

Technische Merkblätter

Version 3/2025

The finest art of handmade wall & floor design

 **EINHORN**[®]
WERKE

Inhalt

GRUNDIERUNG

TIEFGRUND- KONZENTRAT
Seite 4–5

MARMORGRUND
Seite 6–7

MARMORGRUND FEIN
Seite 8–9

ISOLIERGRUND
Seite 10–11

MULTIGRUND
Seite 12–13

MARMOREA

MARMOREA
Seite 14–17

MONROE

MONROE
Seite 18–19

VENEZIANO DOLCE

VENEZIANO DOLCE
Seite 20–23

HERKULES

Herkules Primer
Seite 24–25

Herkules S / M / L
Seite 26–29

HERKULES 1K DICHTSCHLÄMME
Seite 30–31

HERKULES 2K DICHTSCHLÄMME
Seite 31–32

Dichtband
Seite 33–34

Dichtband innen
Seite 35–36

Dichtband außen
Seite 37–38

Abdichtungsbahn
Seite 39–40

Manschetten
Seite 41–42

STUCCORINO®

STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm
Seite 43–46

STUCCORINO® Fresco
Seite 47–50

Glättseife
Seite 51–52

Chamäleon Effect
Seite 53–54

STUCCORINO® Effect
Seite 55–56

ATHOS

ATHOS
Seite 57–60

ATHOS – Flächenreiniger
Seite 61–62

ATHOS – Topcoating
Seite 63–64

ATHOS – Patina I
Seite 65–66

ATHOS – Patina II
Seite 67–68

ATHOS – Patina III
Seite 69–70

PANDORRA

PANDORRA – Rostspachtel
Seite 71–72

PANDORRA – Rost-Aktivator
Seite 73–74

VEREDELUNG, SCHUTZ, REINIGUNG & PFLEGE

Wax-Creme
Seite 75–76

Antikbalsam
Seite 77–78

Shabby Finish
Seite 79–80

Imprägnierung
Seite 81–82

Wandöl
Seite 83–84

Einpflege
Seite 85–86

Wischpflege hi-tec
Seite 87–88

Kraftreiniger
Seite 89–90

Universal Abtönkonzentrat
Seite 91–92

Werkzeugreiniger
Seite 93–94

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat dient zur Grundierung für nachfolgende Beschichtungen. Das 1:1-Konzentrat besitzt eine hohe Eindringtiefe und gute Untergrundverfestigung, ist geruchsarm und trocknet transparent. Es festigt mürbe, sandige und stark saugende Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hohe Eindringtiefe
- Gute Untergrundverfestigung
- Verringert starke Saugfähigkeit des Untergrundes
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Kann je nach Untergrund, 1:1 mit Wasser verdünnt werden

VERARBEITUNG

- Streichen oder rollen, die Grundierung sollte fachmännisch in den Untergrund eingearbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und der Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener

Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Reinacrylat Hydrosol
Farbe	Gelb, Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 100 – 200 g / m ²
Reichweite	1 Liter / ca. 5 – 10 m ² 5 Liter / ca. 25 – 50 m ² 10 Liter / ca. 50 – 100 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 8 - 10 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Original- gebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



Marmorgrund

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Marmorgrund dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze. EINHORN WERKE® – Marmorgrund ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen
- Eingefärbt lieferbar nach EINHORN WERKE. Hausfarbton, oder Sonderfarben

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund kann nach ca. 6 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Marmorkorn haltige Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Weiß, Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	1 kg / ca. 6 m ² 6 kg / ca. 30 m ² 15 kg / ca. 75 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 6 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



Marmorgrund Fein

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. vollflächig armierte Gipskartonplatten, Gips- und Kalk-Zement-Putze und/oder Altputze. EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Sehr feines, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen
- Eingefärbt lieferbar nach EINHORN WERKE® Hausfarbton, sowie Sonderfarben

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein kann nach ca. 6 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Marmorgrund Fein ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Marmorkorn haltige Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Weiß Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	1 kg / ca. 6 m ² 6 kg / ca. 30 m ² 15 kg / ca. 75 m ²
Überarbeitbar	Nach ca. 6 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Isoliergrund dient zur Vorbereitung von zum Durchschlagen neigender Untergründe für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. Trockenbauplatten, nicht armierte Gipskartonplatten (Rigips), Gipsfaserplatten wie Fermacell, Holzfaserplatten wie Agepan DWD und Agepan OSB. Zusätzliche Sperrwirkung gegen verfärbende oder durchschlagende Stoffe im Untergrund wie Farbe, Ruß, Teerflecken, Papiersäuren etc.

EINHORN WERKE® – Isoliergrund ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Verhindert das Durchschlagen verfärbender Stoffe
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein
- Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen
- Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden

VERARBEITUNG

- Streichen oder rollen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE® – Isoliergrund kann nach ca. 12 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- EINHORN WERKE® – Isoliergrund ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Quarzhaltiges Modifiziertes Styrolacrylat mit funktiolennen Gruppen
Farbe	Magenta Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 200 g / m ²
Reichweite	Ca. 50 m ² je 10-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE®-Multigrund dient zur Vorbereitung von glatten, dichten & porengeschlossenen Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen. Geeignete Untergründe sind z. B. alte Beläge aus keramischen Fliesen, Terrazzo, Beton- und Naturwerkstein oder glatt geschalter Beton, Glas, Metall, Kunststoff, Beton- und Estrichversiegelungen, Mehrschichtplatten etc. EINHORN WERKE®-Multigrund ist anwendungssicher, bietet eine optimale Haftvermittlung, ist diffusionsfähig und egalisiert den Untergrund für die nachfolgende Wandbeschichtung.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Feines Korn, dadurch geringerer Verbrauch bei der Wandbeschichtung
- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung für schwierige Untergründe
- Egalisiert den Untergrund
- Abgestimmt auf EINHORN WERKE®-Wandbeschichtungen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein
- Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen
- Stark saugende & kreibende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE®-Tiefgrundkonzentrat grundiert werden

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- EINHORN WERKE®-Multigrund kann nach ca. 2 Stunden überarbeitet werden

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE®-Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- EINHORN WERKE®-Multigrund ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Anwendungsfertige Grundierung mit spezieller Bindemittelmatrix
Farbe	Blau Nachtöfbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 150 g / m ²
Reichweite	Ca. 50 m ² je 10-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Ca. 2 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



PRODUKTBESCHREIBUNG

MARMOREA ist ein anwendungsfertiger, exklusiver Kalk- Marmor- Putz und besteht zu über 96 % aus natürlichen und hochwertigsten Inhaltsstoffen wie Kalk, Marmormehl, Tone und Marmorkörnungen in verschiedenen Größen. Die Oberfläche von **MARMOREA**® ist dampfdiffusionsoffen, das bedeutet Wasser in Dampfform kann aufgenommen (gepuffert) und wieder abgegeben werden. Es entsteht ein fühlbar angenehmes, feuchtigkeitsausgleichendes und gesundes Raumklima, was spürbar die Wohnqualität steigert.

Zur Erzielung von über 500 verschiedenen Oberflächenstrukturen mit der Möglichkeit, aus tausenden rezeptierten Farbtönen auszuwählen.

Der gebrauchsfertige **MARMOREA**® ist mit verschiedenen Zuschlägen in weiß und getönt erhältlich.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Fertig eingetönt
- Für private und gewerbliche Räume zugelassen
- Rein mineralisch gebunden
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Pilz- und schimmelwidrig
- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz

- Perfekte Offenzeit für große Flächen
- Unterstützt ein gesundes Raumklima
- Hoch diffusionsoffen
- Pflegeleicht und langlebig

MARMOREA KORNGRÖßEN

MARMOREA® 0,1 mm

MARMOREA® 0,3 mm

MARMOREA® 0,5 mm

MARMOREA® 0,7 mm

MARMOREA® 1 mm

MARMOREA® Concrete

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben. Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung. Grundieren je nach Untergrund mit **EINHORN WERKE**® – Marmorgrund. Bei **MARMOREA**®, **MARMOEA**® 0,1 und **MARMOREA**® 0,3 mit **EINHORN WERKE**® Marmorgrund fein grundieren.

Gipskartonplatten und andere durchschlagende Untergründe sind mit **EINHORN WERKE**® – Isoliergrundierung vorzustreichen. Beton, Gipsputz, Mauerwerk und Plansteinmauerwerk aller Art, Zement und Kalkzementputze, mineralische Putze müssen mit dem **EINHORN WERKE**® – Quarzgrund grundiert werden. Die Grundierungen sollten möglichst „glatt“ verarbeitet werden. Zur Untergrundvorbereitung auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. Alte, intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen und säubern. Nach- putzstellen fachgerecht flutieren. VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3, beachten. BFS-Merkblätter beachten. Für die Erstellung hochwertiger Wandoberflächen mit **MARMOREA**® ist unter Umständen eine Spachtelung des Untergrundes zum Beispiel mit Füllstoff erforderlich. Hierbei sind die zu gestaltenden Flächen optimal zu glätten. Um mögliche Risse vorzubeugen, sollten Untergründe wie zum Beispiel Gipskarton, Faserplatten usw. zusätzlich armiert werden. Wir empfehlen hierzu Armierungs- oder Vliesgewebe.

VERARBEITUNG

- **MARMOREA**® auftragen und auf Kornstärke abziehen. Nach kurzer Wartezeit (ca. 15 - 40 Minuten, bei der Handprobe färbt der Putz nicht mehr ab) mit der Sprühflasche leicht vornässen und mit der Kelle glätten.
- Für die verschiedene Oberflächenstrukturen die entsprechenden Systemblätter beachten.

ABTÖNEN

- Über das **EINHORN WERKE**® Tönsystem.
- Das getönte Material mit einem Rührgerät gründlich aufrühren. Gegebenenfalls das Material anschließend umtopfen und nochmals gut durchrühren.
- Durch verschiedene Verarbeitungsmöglichkeiten ergeben sich unterschiedliche Strukturen mit Oberflächenwirkungen, deshalb Original-Farbmuster auf Original-Untergrund erstellen und prüfen.

VEREDELUNG

- Oberfläche mit Körnung 360/600 schleifen.
- Oberfläche mit Körnung 1000 (Seidenglänzend) oder 1000 + 4000 (Glänzend) polieren.
- Bei Bedarf mit **EINHORN WERKE**® Imprägnierung schützen.
- Optional kann die Oberfläche mit **EINHORN WERKE**® WAX-Creme oder Antikbalsam überarbeitet und poliert werden.

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.
- **EINHORN WERKE**® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

MARMOREA® ist im verschlossenen Originalgebinde bei trockener und frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Kann nach dem eindicken aufgerührt und danach nötigenfalls mit Wasser verdünnt werden. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Um Verunreinigungen des Materials zu vermeiden, empfehlen wir, die Gebindeinnenwandung und den Gebinderand sorgfältig zu reinigen und das Restmaterial mit einer Folie abzudecken.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend.
- Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden.
- Die Gefahren- bzw. Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt.
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pastös, fertig angemischt
Farbe	87 Hausfarben sowie RAL und NCS
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch pro Spachtelschicht	<p>MARMOREA® 1 Verbrauch ca.: 1. Lage 1 kg - In Kornstärke 2. Lage 1 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,7 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,850 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,900 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,5 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,500 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,450 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,3 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,350 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,400 kg - In Kornstärke</p> <p>MARMOREA® 0,1 Verbrauch ca.: 1. Lage 0,350 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,180 kg - In Kornstärke</p>

Verbrauch pro Spachtelschicht	<p>MARMOREA® Concrete Verbrauch ca.: 1. Lage 0,750 kg - In Kornstärke 2. Lage 0,750 kg - In Kornstärke</p>
Durchgetrocknet Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit	Pro Schicht 12 Std., vollständig durchgetrocknet nach 3 - 5 Tagen. Bei niedriger Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung



PRODUKTBESCHREIBUNG

MONROE ist eine einfach zu verarbeitende, anwendungsfertige, rollbare Effektbeschichtung mit metallischem Effekt.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Metallische Effekte
- Einfach zu verarbeiten
- Verschiedene Strukturen möglich
- Cremige Konsistenz

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen; Mischuntergründe und Stoßfugen wie bei Rigips mit einem geeigneten Armierungsvlies oder einer Gage verspachteln. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben.

Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung. Zur Untergrundvorbereitung auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3, beachten. BFS-Merkblätter beachten.

- EINHORN WERKE®-Marmorgrund fein oder saugende Wandfarbe.

VERARBEITUNG

MONROE deckend auf die mit EINHORN WERKE®-Marmorgrund fein grundierte Oberfläche mit der Malerwalze auftragen.

Oberfläche ca. eine Stunde trocknen lassen.

Auftragen einer zweiten Lage MONROE, mit der Malerwalze. Die Oberfläche vor dem Anziehen mit kreisenden Bewegungen strukturieren.

Ist der Untergrund bereits farblich passen gestrichen, reicht eine Lage MONROE. Weiterhin beeinflusst die Untergrundfarbe die Endoberfläche.

TROCKNUNGSZEIT

MONROE ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet

WERKZEUGEMPFEHLUNG

Malerwalze + Venezianische Glanzputz-Glättekelle

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

- EINHORN WERKE®-Werkzeugreiniger

LAGERUNG

MONROE ist im verschlossenen Originalgebilde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Keine

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremige Spachtelmasse
Farbe	MONROE Farbkollektion Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserverdünnbar	Nein
Nachtönbar	Mit EINHORN WERKE® Abtönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 70 g/m² je zwei Lagen
Reichweite	500 g Gebinde ca. 7 m² (Eine Lage) ca. 3,5 m² (Zwei Lagen) 2 kg Gebinde ca. 28 m² (Eine Lage) ca. 14 m² (Zwei Lagen)
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar

ENEZIANO DOLCE

PRODUKTBEAHCHEIBUNG

ENEZIANO DOLCE - „Flüssiger Marmor“ ist ein einfach zu verarbeitender, anwendungsfertiger Mineralspachtel für Spachteltechniken im Innenbereich. Charakteristisch Italienische Spiegelglanzoptik auf Kalkbasis in trendigen EINHORN WERKE® Farben sowie als Wunschfarbton tönbar.

Mit ENEZIANO DOLCE werden Marmorähnliche Flächen mit gesunder Raumluft fördernden Substanzen und einem hohem Glanzgrad geschaffen wie schon zu Zeiten der Römer. ENEZIANO DOLCE kann zweilagig als klassische Variante und auch einlagig auf MARMOREA Oberflächen aufgetragen werden.

Somit ergeben sich grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten von modern bis klassisch.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Für charakteristische Spachteltechniken nach historischem Vorbild
- Einfach zum Spiegelglanz polieren
- Marmorähnliche Optik
- Raumluftfreundlich
- Verschiedene Strukturen möglich
- Rein mineralisch gebunden
- Pflegeleicht und langlebig
- Schwer entflammbar
- Große EINHORN WERKE®-Farbpalette
- Sonderfarben möglich
- Pilz- und schimmelwidrig

- Cremige Konsistenz
- Perfekte Offenzeit
- Hoch diffusionsoffen
- Emissionenminimiert, Lösemittel- und weichmacherfrei
- Nach fachgerechter Vorarbeit auf nahezu allen Untergründen im Innenbereich einsetzbar

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen; Mischuntergründe und Stoßfugen wie bei Rigips mit einem geeigneten Armierungsvlies oder einer Gage verspachteln. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben.

Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung.

Zur Untergrundvorbereitung auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3, beachten. BFS-Merkblätter beachten.

- EINHORN WERKE®-Marmorgrund fein
- Auf MARMOREA Oberflächen

VERARBEITUNG

2 LAGIG

ENEZIANO DOLCE deckend auf die mit EINHORN WERKE®-Marmorgrund fein grundierte Oberfläche in gewünschter Struktur auftragen. Trockenzeit bis zum nächsten Tag einhalten.

Auftragen einer zweiten Lage ENEZIANO Dolce in Kornstärke. Oberfläche ablüften lassen bis diese handtrocken ist und mit der Venezianische Glättkelle verpressen. Nach einer Ablüftzeit von ca. 20 Minuten die Oberfläche mit Abralon 4000 mittels Poliermaschine polieren.

AUF MARMOREA

Gewünschte MARMOREA Fläche herstellen, durchtrocknen lassen und ENEZIANO DOLCE Dünn auf die MARMOREA Fläche auftragen. Nach dem anziehen der Fläche die Oberfläche mit der Venezianische Glättkelle glätten. Nach einer Ablüftzeit von ca. 1 Stunde die Oberfläche mit Abralon 4000 mittels Poliermaschine polieren.

TROCKNUNGSZEIT

ENEZIANO DOLCE ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet

WERKZEUGEMPFEHLUNG

1. Lage: Nelaflex
2. Lage: Venezianische Glättkelle

VEREDELUNGSMÖGLICHKEITEN

- WAX-Creme
- Antibalsam

WERKZEUGREINIGUNG

Mit lauwarmem Wasser.

- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ENEZIANO DOLCE ist im verschlossenen Originalgebilde bei trockener Lagerung mindestens 36 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend. Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden.
- Bei Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremige Spachtelmasse
Farbe Tönbar in:	MARMOREA Farbkollektion Alte Meister Farbkollektion Sonderfarben möglich Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserverdünnbar	Nein
Nachtönbar	Mit EINHORN WERKE® Abtönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5 °C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 510 g/m ² je zwei Lagen
Reichweite	(2 Lagen) ca. 1,67 m ² je 1-kg-Gebinde ca. 8,33 m ² je 5-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung

Universal Primer

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Universalprimer dient zur Vorbereitung von Untergründen für die nachfolgende Beschichtung mit HERJULES, ATHOS und PANDORRA. Geeignete für saugende Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Haftvermittlung
- Diffusionsfähig
- Rissüberbrückend
- gute Haftung auf vielen Untergründen
- Weichmacherfrei

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreibende Untergründe müssen mit **EINHORN WERKE®-Tiefgrundkonzentrat** grundiert werden.

VERARBEITUNG

- Streichen, rollen oder spritzen

TROCKNUNGSZEIT

- Universal Primer kann nach ca. 3 Stunden überarbeitet werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- Universal Primer ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Modifizierte Styrolacrylat-Dispersion
Farbe	Violet Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 100 g / m ²
Reichweite	Ca. 10 m ² je 1-Liter-Gebinde Ca. 50 m ² je 5-Liter-Gebinde
Überarbeitbar	Nach ca. 3 Stunden
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Original- gebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser





PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **HERKULES** Spachtelboden / fugenloser Wandbelag besteht aus einer speziellen Bindemittelmatrix mit extrem hartem, mineralischem Gestein und garantiert eine flexible und schnelle Verlegung. Unsere modernen fugenlosen Böden bieten bei Farbe, Haptik und Schutz eine große Auswahl. Hochwertigste Pigmente sorgen für eine hohe Lichtechtheit. Zudem bieten die pflegeleichten Oberflächen im Gegensatz zu gefliesten Wänden und Böden keine Angriffsfläche für Fugenschmutz. **HERKULES** besteht zu über 70 % aus mineralischen Anteilen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Anwendungsfertig
- Keine Mischvorgänge nötig
- Fertig eingefärbt
- Einfache Verarbeitung
- Nur zwei Spachtelgänge
- Kein Zwischengrundieren
- Verfügbar in drei Kornstärken für individuelle Gestaltungen
- Zementfrei, nicht saugend
- Schon ohne PU-Finish extrem dichtes Grundmaterial
- Reproduzierbare Oberflächen
- Handwerkerfreundliche Gebindegrößen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss gemäß DIN 18560 und VOB Teil C DIN 18365 verlegereif sein. Mineralische Untergründe müssen vor Beginn der Anstricharbeiten gut abgebunden haben, neuer Beton oder Estrich muss mind. 4 - 6 Wochen alt sein. Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein, lose und sandende Schichten sind

zu entfernen. Beton und Estrich müssen eine noch ausreichende Saugfähigkeit besitzen, damit die Haftung gesichert ist. Altuntergründe müssen auf den festen Estrich vorgearbeitet werden und ggf. vorhandene Beschichtungen oder Kleberreste müssen restlos entfernt werden. Der Untergrund muss rissfrei sein und Dehnungsfugen sind zu übernehmen. Die Abreißfestigkeit des Untergrundes muss im Mittel 1,5 N/mm² aufweisen und darf im kleinsten Einzelwert 1,0 N/mm² nicht unterschreiten. Die Druckfestigkeit des Untergrundes darf 20 N/mm² nicht unterschreiten. Eventuell an der Oberfläche befindliche Zementleim- und Sinterschichten sind durch Sandstrahlen, Abfräsen oder Kugelstrahlen zu entfernen. Fließestriche müssen zwingend geschliffen werden. Rückseitige Feuchtigkeitsbelastung ist auszuschließen. Die Fußbodenheizung muss 3 Tage vor dem Einbau des **HERKULES** Spachtelbodens und 7 Tage nach Einbau des Spachtelbodens ausgeschaltet sein.

Grundierung Zementestrich & Anhydritestrich

Zementestriche werden mit dem **Universal Primer** grundiert. Bei stark saugendem Untergrund den **Universal Primer** 1 x verdünnt und 1 x pur aufbringen. Wichtig: Kein Schichtaufbau!

Untergrundvorbehandlung Wand

Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben sein. Unebenheiten sind vor der Bearbeitung mit **HERKULES** mit geeigneten Spachtelmassen wie z.B. Pufas V 30 auszugleichen und auf die Qualitätsstufe Q4 zu bringen, bei Trockenbauwänden oder kritischen Untergründen empfiehlt sich ein Malervlies oder ähnliches um Risse zu vermeiden.

Randdämmstreifen

Der Randdämmstreifen muss flächenbündig zur Wand ohne Hohlräume verlegt werden.

In allen Bereichen wo ein Spachtelboden aufgetragen wird, muss dieser mindestens 5 cm stehen bleiben. Ist er nicht mehr vorhanden wenn der Spachtelboden verlegt wird, zu kurz oder beschädigt, muss ein neuer gesetzt werden.

Risse

Übermäßiges Schwinden bei der Trocknung und Aushärtung, Überbeanspruchung oder behinderte Temperatúrausdehnung von Estrich- oder Betonuntergründen führt oftmals zu Rissen. Um bei solchen rissbehafteten Untergründen die Tragfähigkeit wieder herzustellen, müssen die Risse kraftschlüssig verschlossen werden. Der **HERKULES** Spachtelbelag ist nicht rissüberbrückend. Hier sollten nur speziell dafür geeignete Produkte eingesetzt werden. Besonders eignen sich das Epoxi Grundierharz und wenn es schnell gehen muss Das **EINHORN WERKE® - Rissfix**.

Riss Schließen

1. Öffnen des Risses und Einschneiden von Kanälen zur Querfixierung.
2. Nach gründlicher Entfernung von Staub und anderen haftungsmindernden Bestandteilen werden Rissfixierungsklammern in die Querkänaele eingesetzt.
3. Die Risse und Kanäle werden mit **EINHORN WERKE® - EP Grundierharz** oder **EINHORN WERKE® - Rissfix** oberflächenbündig verfüllt.
4. Vertiefungen ggf. mit gefüllten oder angedicktem Harz nachspachteln. In die noch klebrige Harzschicht zur Haftvermittlung trockenen Quarzsand ca. 0,3 - 0,8 mm im Überschuss einstreuen.
5. Nach vollständiger Aushärtung muss der lose Überschuss-Sand restlos entfernt werden.

Fehlstellen spachteln

Fehlstellen im Zementestrich reinigen, mit z.B. **Schönox VD Grund** Grundieren und mit z.B. **Schönox RR** füllen.

Fliesen überarbeiten

Fliesen auf Festigkeit prüfen. Tragfähigkeit der Bestandsfliesen durch abklopfen prüfen, lose Fliesen entfernen. Fehlstellen reinigen, mit z.B. **Schönox VD Grund** Grundieren und mit z.B. **Schönox RR** füllen.

Fliesen überarbeiten - Wand

Silikonfugen und sonstige haftungsmindernde Stoffe entfernen. Fliesen durch Fräsen oder Schleifen anrauhern und reinigen. Größere Fugen mit z.B. **Schönox RR** vorspachteln und mit z.B. **Schönox VD** ca. 1:3 verdünnt grundieren. Vollflächig mit z.B. **Schönox SHP** grundieren. Dann Gewebe mit z.B. **Schönox RDF** einspachteln und nach durchtrocknung nochmals mit z.B. **Schönox RDF** glätten.

Fliesen überarbeiten - Boden

Silikonfugen und sonstige haftungsmindernde Stoffe entfernen. Fliesen durch Fräsen oder Schleifen anrauhern und reinigen. Größere Fugen mit z.B. **Schönox RR** vorspachteln und mit z.B. **Schönox VD** ca. 1:3 verdünnt grundieren. Vollflächig mit z.B. **Schönox SHP** grundieren. Dann Boden mit z.B. **Schönox HS10** oder **HS10 F** ausgleichen.

Duschabdichtung

Wir empfehlen eine Verbundabdichtung



RESTFEUCHTE

Zementestrich ohne Fußbodenheizung CM max. 2,3 % Zementestrich mit Fußbodenheizung CM max. 1,5 % Calciumsulfatestrich (Anhydrit) 0,3 %

VERARBEITUNGSVARIANTEN

- HERKULES Primer + 2 x HERKULES MX + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES MX + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES M + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 2 x HERKULES M + 2 x PU Finish
- HERKULES Primer + 1 x HERKULES M + 1 x HERKULES MX + 1 x HERKULES S + 2 x PU Finish
- (HERKULES S kann für einen wolkgigen Effekt auch 2 farbig verarbeitet werden)

VERARBEITUNG

1. Grundieren mit **Universal Primer**. Bei stark saugenden Untergründen 1 x verdünnt und 1 x pur. Trocknungszeit ca. 3 Stunden (je nach Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit).
2. Erste Lage **HERKULES M** auf Korn flächig aufspachteln. Trocknungszeit bei 15 Grad ca. 5 Stunden, bei 25 Grad ca. 3 Stunden
3. Zweite Lage **HERKULES M** auf Korn flächig aufspachteln.
4. Nach Durchtrocknung (etwa 12 Stunden) kann die **HERKULES**-Fläche geschliffen werden. Es empfiehlt sich, die Oberfläche abzusaugen und mit Staubbindetüchern zu reinigen.
5. Nach etwa 48 Stunden folgt eine zweimalige Beschichtung mit EINHORN WERKE - PU Finish in matt oder glänzend.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 15°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

HERKULES ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Verarbeitungsfertig angemischt
Farbe	100 EINHORN WERKE® Standardfarben sowie Sonderfarben. Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	HERKULES MX - ca. 1,25 kg / qm - 2 Lagen HERKULES M - ca. 1,25 kg / qm - 2 Lagen HERKULES S - ca. 350 g / qm - 1 Lage
Ergiebigkeit	HERKULES MX - 2 Lagen 1 kg Gebinde / ca. 0,8 m ² 5 kg Gebinde / ca. 4 m ² 16 kg Gebinde / ca. 13 m ² HERKULES M - 2 Lagen 1 kg Gebinde / ca. 0,8 m ² 5 kg Gebinde / ca. 4 m ² 16 kg Gebinde / ca. 13 m ² HERKULES S - 1 Lage 1 kg Gebinde / ca. 2,8 m ² 5 kg Gebinde / ca. 14 m ²
Überarbeitbar mit HERKULES	Nach ca. 4 Stunden
Überarbeitbar mit PU Siegel	Nach frühestens 48 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 24 tagen
Rutschfestigkeitsklasse	R12
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), Dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser



HERKULES 1K DICHTSCHLÄMME



PRODUKTBESCHREIBUNG

Einkomponentige Abdichtmasse für saugende Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Abdichtung im Verbund (AiV)
- Sehr emissionsarm (GEV-EMICODE EC 1Plus)
- Flexibel
- Hohe Untergrundhaftung
- Schlämm- und spachtelfähig
- Druckwasserdicht gemäß DIN EN 14891

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden.

VERARBEITUNG

Dichtbahnen und Dichtbänder auf Maß zurecht schneiden. Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben. Mittels geeignetem Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen anmischen.

Bei porigen, sehr saugfähigen Untergründen wird **HERKULES 1K Dichtschlämme** zuerst mit der glatten Seite einer Zahnkelle scharf auf dem gesamten Untergrund abgezogen (Kratzspachtelung). Hierbei werden Poren und Lunker mit Dichtmasse gefüllt, damit nachträglich keine Fehlstellen entstehen können.

Nun werden die Dichtecken, Dichtbänder und Dichtmanschetten in die Dichtmasse, blasenfrei eingelegt. **HERKULES 1K Dichtschlämme** wird nun mit der 8 mm Zahnkelle auf den Untergrund aufgetragen und die Fugenlos Abdicht- und Entkopplungsbahn Blasenfrei eingearbeitet. Nach Durchtrocknung wird die gesamte Wandfläche mit einem feinen Zementspachtel ähnlich z.B. Pufas R40 abgspachtelt.

Der Gefälle-Bodenbereich wird mit einer feinen Standfesten Spachtelasse abgspachtelt. Die abgedichteten Bodenflächen werden mit einer Ausgleichmasse abgeglättet. Danach folgt die Grundierung aller Flächen mit dem EINHORN WERKE Universalprimer und Aufbau im HERKULES System.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend. Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden. Bei Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt.
- Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.
- Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
- Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- Nicht in den Ausguss leeren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pulver
Belegbar mit Fliesen (20 °C)	Nach 12 Stunden
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Schichtdicke	Max. 2 mm trocken pro Auftrag entspricht ca. 2,3 mm nass
Verbrauch	Ca. 1,3 kg-je mm Schicht pro m ²
Schlämm-Aufträge	Mindestens 2
Wartezeit je Auftrag	> 4 Stunden bei 20 °C
Wasseranspruch	Ca. 3,8 l/15 kg
Wasserbelastung (20 °C)	Nach 3 Tagen
Lagerung	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser

HERKULES 2K DICHTSCHLÄMME

2K

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zweikomponentige Abdichtmasse für saugende und nicht saugende Untergründe.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hochflexibel
- Wasserundurchlässig
- Reaktive Durchtrocknung
- Für beheizbare Belagskonstruktionen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss eben, tragfähig, trocken, sauber, staubfrei sowie frei von Öl, Fett und Trennmitteln sein. Nicht mineralische und porenfreie Untergründe sind aufzurauen. Saugfähige mineralische Untergründe, kein selbstverdichtender Beton (SVB), dürfen matt-feucht sein.

VERARBEITUNG

- Grate und Mörtelreste entfernen.
- Ecken und Kanten fasen oder brechen.
- Saugende mineralische Untergründe mit Tiefgrund grundieren.
- Als Kontaktschicht und zur Blasenvermeidung Kratzspachtelung mit dem Produkt herstellen.
- Dichtbahnen und Dichtbänder auf Maß zurecht schneiden.

Anmischung

Mit geeignetem Mischwerkzeug Flüssigkomponente aufmischen. Aufgelockerte Pulverkomponente vollständig auf die Flüssigkomponente geben. Ca. 1 Minute mischen, Mischvorgang unterbrechen um

am Rand anhaftendes Pulver abzustreifen. Mischvorgang für ca. 2 Minuten fortsetzen. Mischwerkzeug während der gesamten Mischzeit in Bodennähe belassen. Bei porigen, sehr saugfähigen Untergründen wird HERKULES 2K Dichtschlämme zuerst mit der glatten Seite einer Zahnkelle scharf auf dem gesamten Untergrund abgezogen (Kratzspachtelung). Hierbei werden Poren und Lunker mit Dichtmasse gefüllt, damit nachträglich keine Fehlstellen entstehen können. Nun werden die Dichtecken, Dichtbänder und Dichtmanschetten in die Dichtmasse, blasenfrei eingelegt. HERKULES 2K Dichtschlämme wird nun mit der 8 mm Zahnkelle auf den Untergrund aufgetragen und die Fugenlos Abdicht- und Entkopplungsbahn Blasenfrei eingearbeitet. Nach Durchtrocknung wird die gesamte Wandfläche mit einem feinen Zementspachtel ähnlich z.B. Pufas R40 abgespachtelt. Der Gefälle-Bodenbereich wird mit einer feinen Standfesten Spachtelasse abgespachtelt. Die abgedichteten Bodenflächen werden mit einer Ausgleichmasse abgeglättet. Danach folgt die Grundierung aller Flächen mit dem EINHORN WERKE Universalprimer und Aufbau im HERKULES System.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Bei flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen kann es durch direkte Sonneneinstrahlung und/oder Windbelastung zu beschleunigter Hautbildung und einhergehender Blasenbildung kommen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Nicht auf unbehandeltem Aluminium einsetzen. Die Kratzspachtelung gilt generell nicht als Abdichtungslage. Die maximale Gesamtnassschichtdicke darf 5 mm nicht überschreiten. Durch Bewegung des Materials (z.B. rühren) im Anmacheimer kann eine vorzeitige Hautbildung verhindert werden. Angesteiftes Material darf weder mit Wasser noch mit frischem Material wieder verarbeitbar gemacht werden. Frische Abdichtung vor Regen, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und Tauwasserbildung schützen. Trockene Abdichtung vor mechanischer Beschädigung schützen. Zusätzliche Lastverteilung bei Abdichtung unter Stelzla-

gern vorsehen. Bei der Verarbeitung in geschlossenen Räumen ist für ausreichende Belüftung zu sorgen (ggf. Atemschutz tragen).

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis	A:B 1:1,7
Verbrauch	Je nach Bedarf und Verschmutzungsgrad: <ul style="list-style-type: none">• 10 %ige Lösung in Wasser bei normaler Verschmutzung• 20 %ige Lösung in Wasser bei starker Verschmutzung• Unverdünnt bei hartnäckigen Verschmutzungen
Lagerung	Ca. 9 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei
Verarbeitungsbedingungen	Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +25 °C. Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.
Verarbeitungszeit (+20 °C)	Mind. 45 Minuten

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dehnbare und hoch alkalibeständige Abdichtungsprodukt für Abdichtungen unter Belägen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

3-lagiges Produkt bestehend aus PP/TPE

ANWENDUNGEN

Sichere Abdichtung von Fugen und Rissen in Verbindung mit Abdichtungen unter fugenlosen Belägen innerhalb

- Abdichtungssystemen der ET AG 022
- Abdichtungssystemen der Beanspruchungsklassen A, Bund C der PG-AIV-F, PG-AIV-B sowie der Klassen Ao und Bo gemäß ZDB-Merkblatt

EIGENSCHAFTEN

- Dampfbremsend
- Wasserdicht
- Reißfest
- Alkali beständig
- Tensid beständig
- Unverrottbar
- Hohe Verbundfestigkeit mit Fliesenklebern
- Hohe Verbundfestigkeit mit Zementputzen
- Hohe Wärmebeständigkeit Emissionsarm

LAGERUNG

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE DATEN

Farbe		weiß
Breite	DIN EN 1849-2	12cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	180-240 qm ²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,35 - 0,50 mm

Dichtecke innen

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dehnbare und hoch alkalibeständige Abdichtungsprodukt für Abdichtungen unter fugenlosen Belägen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

3-lagiges Produkt bestehend aus TPE/PP

ANWENDUNGEN

Sichere Abdichtung von Fugen und Rissen in Verbindung mit Abdichtungen unter fugenlosen Belägen innerhalb

- Abdichtungssystemen der ETAG 022
- Abdichtungssystemen der Beanspruchungsklassen A, B und C der PG-AIV-F, PG-AIV-B sowie der Klassen Ao und Bo gemäß ZDB-Merkblatt

EIGENSCHAFTEN

- Dampfbremsend
- Wasserdicht
- Reißfest
- Alkali beständig
- Tensid beständig
- Unverrottbar
- Hohe Verbundfestigkeit mit Fliesenklebern
- Hohe Verbundfestigkeit mit Zementputzen
- Hohe Wärmebeständigkeit Emissionsarm

LAGERUNG

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE DATEN

Farbe		weiß
Gewicht	DIN EN 1849-2	6,0-9,0 g/Stück
Dicke	DIN EN 1849-2	0,55 - 0,80 mm

Dichtecke außen

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dehnbare und hoch alkalibeständige Abdichtungsprodukt für Abdichtungen unter fugenlosen Belägen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

3-lagiges Produkt bestehend aus TPE/PP

ANWENDUNGEN

Sichere Abdichtung von Fugen und Rissen in Verbindung mit Abdichtungen unter fugenlosen Belägen innerhalb

- Abdichtungssystemen der ETAG 022
- Abdichtungssystemen der Beanspruchungsklassen A, B und C der PG-AIV-F, PG-AIV-B sowie der Klassen Ao und Bo gemäß ZDB-Merkblatt

EIGENSCHAFTEN

- Dampfbremsend
- Wasserdicht
- Reißfest
- Alkali beständig
- Tensid beständig
- Unverrottbar
- Hohe Verbundfestigkeit mit Fliesenklebern
- Hohe Verbundfestigkeit mit Zementputzen
- Hohe Wärmebeständigkeit Emissionsarm

LAGERUNG

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE DATEN

Farbe		weiß
Gewicht	DIN EN 1849-2	7,5-9,5 g/Stück
Dicke	DIN EN 1849-2	0,55 - 0,80 mm

Abdichtungsbahn

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dehnbare und hoch alkalibeständige Abdichtungsprodukt für Abdichtungen unter fugenlosen Belägen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

- 3-lagiges Produkt bestehend aus PP (Abdichtungsbahn)
- 3-lagiges Produkt bestehend aus PP{TPE (Manschetten)

ANWENDUNGEN

Sichere Abdichtung von Fugen und Rissen in Verbindung mit Abdichtungen unter Fliesen- und Natursteinbelägen innerhalb

- Abdichtungssystemen der ETAG 022
- Abdichtungssystemen der Beanspruchungsklassen A, Bund C der PG-AIV-F, PG-AIV-B sowie der Klassen Ao und Bo gemäß ZDB-Merkblatt

EIGENSCHAFTEN

- Dampfbremsend
- Wasserdicht
- Reißfest
- Alkali beständig
- Tensid beständig
- Unverrottbar
- Hohe Verbundfestigkeit mit Fliesenklebern
- Hohe Verbundfestigkeit mit Zementputzen
- Hohe Wärmebeständigkeit Emissionsarm

LAGERUNG

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE DATEN

Farbe		weiß
Breite	DIN EN 1849-2	100 cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	200-300 qm ²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 - 0,60 mm

Manschetten

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dehnbare und hoch alkalibeständige Abdichtungsprodukt für Abdichtungen unter fugenlosen Belägen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

- 3-lagiges Produkt bestehend aus PP (Abdichtungsbahn)
- 3-lagiges Produkt bestehend aus PP{TPE (Manschetten)

ANWENDUNGEN

Sichere Abdichtung von Fugen und Rissen in Verbindung mit Abdichtungen unter fugenlosen Belägen innerhalb

- Abdichtungssystemen der ETAG 022
- Abdichtungssystemen der Beanspruchungsklassen A, Bund C der PG-AIV-F, PG-AIV-B sowie der Klassen Ao und Bo gemäß ZDB-Merkblatt

EIGENSCHAFTEN

- Dampfbremsend
- Wasserdicht
- Reißfest
- Alkali beständig
- Tensid beständig
- Unverrottbar
- Hohe Verbundfestigkeit mit Fliesenklebern
- Hohe Verbundfestigkeit mit Zementputzen
- Hohe Wärmebeständigkeit Emissionsarm

LAGERUNG

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE DATEN

Dichtmanschette 15 x 15 Cm - Lochung 35/8mm

Farbe		weiß/schwarz
Länge		15 cm
Breite	DIN EN 1849-2	15 cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	5,0-7,0 g/Stück
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 - 0,60 mm

Dichtmanschette 15 x 15 cm - Lochung 44/12mm

Farbe		weiß/schwarz
Länge		15 cm
Breite	DIN EN 1849-2	15 cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	5,5-7,5 g/Stück
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 - 0,60 mm

Dichtmanschette 17 x 17 cm - Lochung 70/20mm

Farbe		weiß/schwarz
Länge		17 cm
Breite	DIN EN 1849-2	17 cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	8,5-10,5 g/Stück
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 - 0,60 mm

Dichtmanschette 30 x 15 cm - Lochung 2x 35/10mm

Farbe		weiß/schwarz
Länge		30 cm
Breite	DIN EN 1849-2	15 cm
Gewicht	DIN EN 1849-2	11,0-14,0 g/m²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 - 0,60 mm

STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm

ALS RÜHRER EMPFEHLEN WIR:

Bis etwa 2 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer LX

Bis etwa 8 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer DLX

PRODUKTBESCHREIBUNG

STUCCORINO® ist ein feiner, exklusiver Kalk-Marmor-Putz und besteht aus natürlichen und hochwertigsten Inhaltsstoffen wie Kalk, Marmormehl, Tone und Marmorkörnungen in verschiedenen Größen. Er ist zugelassen für private und gewerbliche Räume und eignet sich hervorragend für die großflächige Gestaltung von Wandflächen im Wohnzimmer, Badezimmer und Hotel. STUCCORINO® ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig und fördert dadurch ein fantastisch angenehmes Raumklima. Durch verschiedenste Verarbeitungstechniken bei der Verarbeitung und eine Fülle von EINHORN WERKE®-Effekt- und Zusatzprodukten, entstehen einzigartig authentische Unikatwände, die den Betrachter jeden Tag aufs Neue fantastische Details erkennen lassen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einfaches Baukastensystem
- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Für private und gewerbliche Räume zugelassen
- Verschiedene Strukturen möglich
- Rein mineralisch gebunden
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Unikatoberfläche
- Effektzuschläge frei wählbar
- Einfärbbar mit Pigmenten aus der EINHORN WERKE®-Farbpalette
- Pilz- und schimmelwidrig

- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz
- Perfekte Offenzeit
- Unterstützt ein gesundes Raumklima
- Hoch diffusionsoffen
- Pflegeleicht und langlebig
- Einfache Verarbeitung
- Lieferung im hochwertigen, wiederverschließbaren Kunststoffeimer

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen und fachgerecht auszugleichen. Mischuntergründe und Stoßfugen wie bei Rigips mit einem geeigneten Armierungsvlies oder einer Gage verspachteln. Um einen absolut gleichmäßig saugenden und egalisierten Untergrund zu schaffen, empfehlen wir, die Fläche vollflächig mit Glasfaservlies zu überkleben. Dies garantiert Farbgleichheit und dient zur Rissüberbrückung. Grundieren je nach Untergrund mit EINHORN WERKE® – Quarzgrund, EINHORN WERKE® – Isoliergrund oder EINHORN WERKE® – Spezialgrund.

Gipskartonplatten und andere durchschlagende Untergründe sind mit EINHORN WERKE® – Isoliergrundierung vorzustreichen. Beton, Gipsputz, Mauerwerk und Plansteinmauerwerk aller Art, Zement- und Kalkzementputze, mineralische Putze müssen mit dem EINHORN WERKE® – Quarzgrund grundiert werden. Die Grundierungen sollten möglichst „glatt“ verarbeitet werden. Zur Untergrundvorbereitung

auch VOB und 18350 und 18550 beachten. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. Für die verschiedenen Oberflächenstrukturen die entsprechenden Systemblätter beachten.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

STUCCORINO® kann bei 18° – 20° C ca. 30 – 60 Minuten verarbeitet werden. Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit. STUCCORINO® ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet.

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

VERARBEITUNG

„Standard-Verarbeitung“
STUCCORINO® wird zuerst trocken mit EINHORN WERKE® – Pigmenten vermischt. Dann wird die gefärbte Spachtelmasse in einem Eimer mit 40 – 50 % sauberem Wasser gegeben. Mit einem kräftigen Rührwerk und Doppelflügelrührer wird das Gemisch kräftig zu einer homogenen und klumpenfreien Masse gerührt. An der Innenwand haftendes unvermishtes Material sollte mit einem Spachtel abgestreift und untergerührt werden. Nun wird STUCCORINO® 2 – 3 mm dick auf den Untergrund aufgetragen.

Nach dem Ablüften bzw. Antrocknen (je nach Witterung ca. 20 – 80 Minuten) kann die Oberfläche mit dem Kellenrück aufgerissen werden. Nach weiterem Ablüften wird die Oberfläche sukzessiv geglättet. Die Oberfläche ist nun fertig und kann weiter mit EINHORN WERKE®-Produkten veredelt werden.

LAGERUNG

STUCCORINO® ist im verschlossenen Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Produkt enthält Weiszement
- Das Produkt reagiert mit Wasser alkalisch!
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

STUCCORINO® 0,1mm & 0,5 mm

ALS RÜHRER EMPFEHLEN WIR:

Bis etwa 2 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer LX

Bis etwa 8 kg STUCCORINO® -
Collomix Rührer DLX

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pulver
Farbe	Natur Nachtöfbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserbedarf	40 - 60 % Wasser 500 g Gebinde: 200 - 300 g Wasser 4 kg Gebinde: 1,6 - 2,4 Liter Wasser 8 kg Gebinde: 3,2 - 4,8 Liter Wasser
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 800 g per m ²
Reichweite	0,4 - 0,4 m ² je Mustergebinde 3 - 4 m ² je 4-kg-Gebinde 6,5 - 8 m ² je 8-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 36 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

STUCCORINO® Fresco ist eine feine Glättpaste, entwickelt, um den ohnehin schon exklusiven **EINHORN WERKE®-STUCCORINO®** Oberflächen einen zauberhaft-samtigen Charakter zu verleihen. Entscheiden Sie je nach Anwendungstechnik und Farbton selbst, welche Unikatoberfläche Sie kreieren möchten.

Mit der Effektspachtelmasse zaubern Sie je nach Farbton und Technik weiche Strukturübergänge, zarte Farbabstufungen, charmante Marmorierungseffekte oder eben einen fantastisch antiken Charakter. Verschiedene **STUCCORINO® Fresco**-Farbtöne können untereinander vermischt werden oder auf der feuchten **STUCCORINO®**-Oberfläche ineinandergezogen werden. **STUCCORINO® Fresco** verlängert die Glättbarkeit von **STUCCORINO®** um ca. 20 Minuten und lässt sich sehr gut polieren.

So entstehen auch bei diesem Produkt aus dem Hause **EINHORN WERKE®** grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten von modern bis klassisch.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Zugelassen für private und gewerbliche Räume
- Verschiedene Strukturen möglich

- Frei von synthetischen Zusätzen
- Rein mineralisch gebunden
- Pflegeleicht und langlebig
- Verschiedene auf das Produkt abgestimmte Veredelungs- und Schutzmöglichkeiten
- Schwer entflammbar
- Unikatoberfläche
- Einfärbbar mit Pigmenten aus der **EINHORN WERKE®**-Farbpalette
- Pilz- und schimmelwidrig
- Lässt sich leicht verspachteln
- Cremige Konsistenz
- Perfekte Offenzeit
- Unterstützt ein gesundes Raumklima
- Wolkiger Farbeffekt
- Hoch diffusionsoffen

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

EINHORN WERKE®-STUCCORINO® & STUCCORINO® Terra

VERARBEITUNG

STUCCORINO® Fresco gut aufrühren. Etwa 15 - 20 Minuten nach dem Auftragen der **STUCCORINO®** Wandbeschichtung wird **STUCCORINO® Fresco** mit der Venezianischen Glättkelle in dünner Schicht auf die noch feuchte und leicht weiche Oberfläche eingearbeitet. Je nach gewünschtem Erscheinungsbild kann **STUCCORINO® Fresco** sukzessiv geglättet oder leicht im 90-Grad-Winkel mit der Venezianischen Kelle aufgerissen werden.

Sollte die Oberfläche zu schnell trocknen, wird diese mit **STUCCORINO®** Glättseife eingenebelt und geglättet. Je länger **STUCCORINO® Fresco** eingearbeitet wird, desto mehr vermischt sich die Creme mit dem Untergrundfarbton. Nach etwa 30 - 60 Minuten kann die Oberfläche auf Glanz poliert werden.



VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- **STUCCORINO® Fresco** kann bei 18° - 20° C ca. 30 - 60 Minuten verarbeitet werden
- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit
- **STUCCORINO® Fresco** ist bei rund 20° C nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.
- **EINHORN WERKE®**-Werkzeugreiniger

LAGERUNG

STUCCORINO® Fresco ist im verschlossenen Originalgebilde bei trockener Lagerung mindestens 36 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Hautreizend. Längeren Kontakt mit ungeschützter Haut vermeiden. Bei Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Creme
Farbe	Natur oder eingefärbt Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserverdünnbar	Höchstens 10 %
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch (Oberfläche Lustro)	Ca. 50 g/m ²
Reichweite (Oberfläche Lustro)	ca. 5 - 10 m ² je 500-g-Gebinde ca. 10 - 30 m ² je 1-kg-Gebinde ca. 30 - 90 m ² je 3-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Achtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **EINHORN WERKE® Glättseife** wurde für **STUCCORINO®** Wandbeschichtungen entwickelt, besteht aus rein natürlichen Seifen und gibt ihr durch das Einspachteln in die angetrocknete Oberfläche ein charmant glattes Flair. So bildet sich auch eine natürlich geschützte Oberfläche mit Abperleffekt. Die Glättseife ist Anwendungssicher zu verarbeiten. Weiterhin verlängert sich die Offenzeit der Oberfläche um ca. 20 min.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Bestehend aus rein natürlichen Rohstoffen
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Lieferung in hochwertiger, wiederverwendbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Feuchte **STUCCORINO®** Oberflächen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln. Dann auf den angetrockneten, leicht grifffesten Untergrund aufsprühen und sukzessiv während des Trocknens glätten.

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

Die **EINHORN WERKE®-Glättseife** ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei richtiger Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

Produktreste aufbrauchen, da nahezu unbegrenzt haltbar. Produktreste können kompostiert werden bzw. im eingetrockneten Zustand mit dem Hausmüll entsorgt werden.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Balsam
Farbe	Weißlich/Transparent Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat sowie STUCCORINO Trockenpigmenten
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. ca. 40 g / m ²
Reichweite	Ca. 25 m ² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 36 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 36 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit dem **Chamäleon Effect** setzen wir die **EINHORN WERKE®** in puncto Wandgestaltung neue Trends und bringen individuelle Farbvielfalt an jede Wand. Dazu wurde sich die Eigenschaft des Chamäleons zunutze gemacht, die Farbe, je nach Umgebungslicht beziehungsweise Gemütszustand des Tieres, wechseln zu können. Trifft Licht auf die Wandkreation einer mit dem **Chamäleon Effect** behandelten Farbfläche, wechselt die Fläche die Farbe in Abhängigkeit vom Einfallswinkel des auftreffenden Lichtes oder dem Blickwinkel eines Betrachters.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Farbtonvertiefend
- Erhältlich in 12 Effektfarben
- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Absoluter Unikatcharakter
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV - beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Lange Offenzeit
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie **EINHORN WERKE®**-Imprägnierung als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

Chamäleon Effect ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen von Chamäleon Effect darf erst nach vollständiger Durchrocknung der **EINHORN WERKE®**-Beschichtung erfolgen. **Chamäleon Effect** kann mit einem fusselfreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen aufgebracht werden. Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **Chamäleon Effect** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z. B. zweite Schicht **STUCCORINO® Effect**). **Chamäleon Effect** ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach 70 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von **Chamäleon Effect** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®**-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

Chamäleon Effect ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Öl-Emulsion
Farbe	Erhältlich in 12 Farbwechselvarianten
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verdünnung	Mit EINHORN WERKE® Wand- und Bodenöl plus
Verbrauch	Ca. 50 g je m ²
Reichweite	Ca. 2 m ² je 100-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 500-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



Achtung



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit **STUCCORINO® Effect** können die **STUCCORINO®**-Wandbeschichtungen weiter veredelt & geschützt werden. **STUCCORINO® Effect** ist eine Wachscreme auf Basis natürlicher Wachse und Öle, mit cremiger Konsistenz. Veredelt mit verschiedensten Effekt Pigmenten für ausdrucksstarke Unikat Oberflächen. Entscheiden sie je nach Farbton selbst welchen metallischen Effekt Sie wünschen, 12 Farben stehen Ihnen hierfür zur Auswahl. Je nach Tageszeit und Lichteinfall wirkt der Balsam immer ein wenig anders und gibt den ohnehin schon edlen **EINHORN WERKE®**-Oberflächen einen exklusiven, außergewöhnlich changierenden Charakter. Wie eine Schutzschicht legt sich der **STUCCORINO® Effect** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, Farbtonvertiefende, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen. Die verschiedenen Farbtöne können untereinander gemischt werden. Weiterhin kann die Intensität des Perlglanzeffekts durch die Zugabe von **EINHORN WERKE® Wand- & Bodenöl plus** verringert werden. Dadurch entstehen nahezu unendliche Gestaltungsmöglichkeiten.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Farbtonvertiefend
- Erhältlich in 12 verschiedenen Farben: Kupfer, Bronze, Weißgold, Feingold, Rose´gold, Amethyst, Silber, Chrome, Rubin, Saphir, Turmalin & Feingold
- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Absoluter Unikatcharakter
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV - beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig

- Lange Offenzeit
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®-Beschichtungen** sowie **EINHORN WERKE® – Imprägnierung** als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

STUCCORINO® Effect ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen von **STUCCORINO® Effect** darf erst nach vollständiger Durchrocknung der **EINHORN WERKE®-Beschichtung** erfolgen. **STUCCORINO® Effect** kann mit einem fusselreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen aufgebracht werden. Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **STUCCORINO® Effect** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z .B. zweite Schicht **STUCCORINO® Effect**.) **STUCCORINO® Effect** ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach ca. 72 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von **STUCCORINO® Effect** zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®-Produkten** gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

STUCCORINO® Effect ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Öl-Emulsion
Farbe	Erhältlich in 12 Farben Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserverdünnbar	Nein
Verdünnung	Mit EINHORN WERKE® Wand- und Bodenöl plus
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 50 ml je m ²
Reichweite	Ca. 1 m ² je 50-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 500-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Echtmetall ist vielseitig einsetzbare spachtel-, streich- und rollbare Echtmetallbeschichtung. Entwickelt und produziert in der Manufaktur EINHORN WERKE®. ATHOS zaubert magisch anmutende Echtmetall Oberflächen auf Möbel, Wände und andere Oberflächen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Echtmetalloberfläche (Metallanteil über 90 %)
- Natürliche Patinabildung und Härte entsprechend des verwendeten Metalls
- Hohe Haft- und Eigenfestigkeit
- Wasserbasiert
- Leicht zu verarbeiten
- Je nach Metall Antibakteriell, Antibiozid und Antivirale Eigenschaften

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Beschichtungen sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen. Stark saugende & kreidende Untergründe müssen mit EINHORN WERKE® – Tiefgrundkonzentrat grundiert werden. Die Untergründe sind mit ATHOS Primer zu grundieren.

VERARBEITUNG

Anmischen

Die Komponenten sind im Originalgebinde im richtigen Mischungsverhältnis zueinander abgepackt und können restlos angemischt werden. Kleinere Mengen sind nach Gewicht entsprechend des gelieferten Mischungsverhältnisses auszuwiegen. Das Bindemittel ist vor dem Gebrauch aufzuschütteln. Geben Sie unter intensivem Mischen das Metallpulver, langsam zu dem Bindemittel.

Verarbeitung Streich- & Rollversion

Die Mischung flächig mit einem weichen Pinsel oder einer Rolle auftragen und wie gewünscht strukturieren. Das Material muss nass in nass aufgetragen werden. Nach ca. 2 Stunden kann eine weitere Schicht ATHOS aufgestrichen oder aufgerollt werden.

Verarbeitung Spachtelversion

Die Mischung flächig mit einer Glättkelle deckend auftragen und wie gewünscht strukturieren. Das Material muss nass in nass aufgetragen werden. Nach ca. 2 Stunden kann eine weitere Schicht ATHOS gespachtelt, aufgestrichen oder aufgerollt werden.

Schleifen und Polieren

Bei einer Umgebungstemperatur von 20 C lassen Sie das beschichtete Objekt mindestens 24 Stunden trocknen. Zur Herstellung einer fein ausgeschliffenen polierten Oberfläche arbeiten Sie zunächst mit Schleifvlies oder Stahlwolle in den Vertiefungen der Spachtelstruktur das abgesetzte Bindemittel heraus.

Zum Schleifen gibt es zwei Varianten.

Variante 1

Schleifen mit Exenterschleifer und Pad in den Körnungen:

Mirka Abralon 360

Mirka Abralon 600

Polieren mit Poliermaschine mit Abralon 4000.

Variante 2

Schleifen mit Exenterschleifer und Pad in den Körnungen:

Mirka Abralon 360

Mirka Abralon 600

3 M Trizac 1000

3 M Trizac 3000

Polieren mit Poliermaschine:

Filzpad & Polierpaste

Wichtig: Achten Sie beim Schleifen auf eine gleichmäßige Maschinenführung, um starke Hitzeentwicklung zu vermeiden und insbesondere darauf, weniger Druck an empfindlichen Stellen wie Ecken und Kanten auszuüben. Weiterhin muss die Fläche nach jedem Schleifgang mit einem Staubbündetuch gereinigt werden.

Oberflächenveredelung

Für den Fall, dass die natürliche metallische Oxidation nicht oder nur eingeschränkt gewünscht ist, bietet EINHORN WERKE® verschiedene Schutzlacke und Versiegelungswachse an.

TROCKNUNGSZEIT

- ATHOS kann nach ca. 2 Stunden mit einer weiteren Lage ATHOS überarbeitet werden
- Nach ca. 12 Stunden kann ATHOS geschliffen und mit Patina oder ATHOS Topcoating veredelt werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄT

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt
- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

Weitere Entsorgungshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

LAGERUNG

ATHOS ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Modifizierte PU Dispersion + Metallpulver
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch Spachtelversion	Ca. 1 kg / m ² (Zwei Lagen)
Verbrauch Streich- & Rollversion	Ca. 0,746 kg / m ² (Zwei Lagen)
Reichweite	<ul style="list-style-type: none"> • Ca. 0,5 m² je 500-g-Gebinde I Spachtelversion • Ca. 1 m² je 1-Kg-Gebinde I Spachtelversion • Ca. 1 m² je 560-g-Gebinde I Streich- & Rollversion • Ca. 1,5 m² je 1,12-Kg-Gebinde I Streich- & Rollversion

Verarbeitungszeit	Bei Temperaturen von +18 bis +20° C im geschlossenen Gebinde ca. 120 Minuten verarbeitbar.
Schleifbar	Nach ca. 12 Stunden
Überarbeitbar mit Patina & Metallschutzwachs	Nach ca. 24 Stunden
Mischungsverhältnis	<p>Spachtelversion: 20 % Bindemittel und 80 % Metallpulver (Gewichtsvolumen) (Ausnahme, Aluminiumpulver und Chrome 33,3 % Bindemittel und 66,7 % Metallpulver)</p> <p>Streich- & Rollversion: 28,6 % Bindemittel 71,4 % Metallpulver (Gewichtsvolumen) (Ausnahme, Aluminiumpulver und Chrome 44,4 % Bindemittel und 55,6 % Metallpulver)</p>
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30 g / l VOC (2010), dieses Produkt enthält max. < 30 g / l VOC
Lagerung	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebäude, trocken, kühl, aber frostfrei
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser

ATHOS Flächenreiniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS – Flächenreiniger

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS – Flächenreiniger auf die geschliffene Fläche aufsprühen und mit einem Einweg- oder Mehrwegpoliertuch den Schleifstaub abtragen. Vorgang gegebenenfalls wiederholen.

TROCKNUNGSZEIT

- Ca. 30 min

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄT

- Mit ATHOS – Flächenreiniger
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ATHOS – Flächenreiniger ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



Kennzeichnung:
GHS08 Gesundheitsgefahr
Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS – Topcoating ist ein Flüssigwachs für eine schnelle und einfache Versiegelung von ATHOS Echtmetalloberflächen. Es erzeugt einen hochglänzenden Schutz-Finish.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS – Topcoating auf die gereinigte ATHOS Echtmetalloberfläche aufsprühen und mit dem ATHOS WAX-Poliertuch polieren. Alternativ mit Flex und Lammfellpad polieren.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von ATHOS Echtmetall/ ATHOS Topcoating Flächen zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE®-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ATHOS – Topcoating ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Enthält: Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on/2-Methyl-4-isothiazolin-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Mit Biozid C(M) IT/MIT (3:1) behandelte Ware.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ATHOS Patina I

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina I bringt beeindruckende Antik-Effekte auf Kupfer, Messing & Bronze, Roségold, Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metalloberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina I auf die gereinigte ATHOS Echtmetallfläche auftupfen oder aufsprühen und trocknen lassen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ATHOS Patina I ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzen in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter sachgerechter Entsorgung zuführen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ATHOS Patina II

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina II bringt beeindruckende Antik- Effekte in dem Farbbereich türkisblau bis grünlich auf Kupfer, Messing & Bronze, Roségold, Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metalloberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina II auf die gereinigte ATHOS Echtmetalloberfläche auf tupfen oder aufsprühen und trocknen lassen. Verstärkt wird der Effekt wenn vorher die PATINA I aufgetragen wird.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ATHOS Patina II ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung: Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.

Bei Berührung mit der Haut: Mit Viel Wasser waschen.

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-on und 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



Achtung

ATHOS Patina III

PRODUKTBESCHREIBUNG

ATHOS Patina III bringt beeindruckende Antik-Effekte auf Eisen, Kupfer, Messing & Bronze, Roségold, Weißgold, Silberbronze. Schnell und einfach altert die ATHOS Metalloberfläche und schützt sie zugleich.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Gereinigte ATHOS Echtmetalloberflächen

VERARBEITUNG

ATHOS Patina III auf die gereinigte ATHOS Echtmetalloberfläche aufsprühen oder aufsprühen und trocknen lassen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

ATHOS Patina III ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzen in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter sachgerechter Entsorgung zuführen.

ENTSORGUNG

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren. Entsorgung als Sondermüll.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

PANDORRA – Rostspachtel

PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit dem **EINHORN WERKE® PANDORRA – Rostspachtel** können einzigartige Echtrrost - Oberflächen erstellt werden die von einer natürlich rostenden Oberfläche nicht zu unterscheiden sind. Ohne lange auf die Oxidation von Metallteilen warten zu müssen entsteht so innerhalb von wenigen Stunden der Charme von Jahrzehnten des Alterns.

Durch verschiedenste Strukturen können Sie den **PANDORRA** Unikatcharakter weiterhin verstärken. Glatte oder strukturierte Verarbeitung sind möglich. Natürlicher kann man eine gealterte rostige Eisen Oberfläche nicht nachbilden. Mit verschiedenen Zusatzprodukten aus unserem Sortiment, ergeben sich unendlich viele Möglichkeiten die Rostoberfläche weiter zu veredeln.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einzigartiger Unikatcharakter
- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Verschiedene Veredelungsmöglichkeiten
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Dekorative Oberflächengestaltung

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

- Je nach Untergrund die passende **EINHORN WERKE®**-Grundierung

VERARBEITUNG

- **PANDORRA – Rostspachtel** mit einem Glätter ca. 2 mm auftragen
- Wartezeit bis zum nächsten Tag einhalten.
- Auftragen einer zweiten Lage **PANDORRA**.
- Oberfläche direkt, mehrmals mit **PANDORRA** Aktivator bestäuben. Die Oberfläche sollte in den ersten 60 Minuten nicht antrocknen und immer wieder mit dem Aktivator bestäubt werden.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

Hohe Luftfeuchtigkeit begünstigt den Rostvorgang. Stellen, die nur spärlich anfangen zu rosten, können immer mal wieder besprüht werden. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. 20° C. Durchgetrocknet ist die Wandbeschichtung nach ca. 24 Stunden.

VERBRAUCH

- 1,5 kg-Gebinde ca. 1,1 m²
- 2,5 kg-Gebinde ca. 1,9 m²
- 7,5 kg-Gebinde ca. 5,7 m²

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Wasser nach dem Verarbeiten
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- **PANDORRA – Rostspachtel** im geschlossenen Originalgebilde kühl und frostfrei lagern
- Ungeöffnet im Originalgebilde ca. 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Bei der Verarbeitung ist für ausreichend Sauerstoffzufuhr und Belüftung zu sorgen
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Berührungen mit Augen und Haut vermeiden
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



PANDORRA – Rost Aktivator

PRODUKTBESCHREIBUNG

PANDORRA – Rost Aktivator beschleunigt den natürlichen Rostvorgang unserer Echt-Rost-Beschichtungen.

Dadurch werden besonders reizvolle und authentische Rost-Oberflächenoptiken erzielt, die immer ein Unikat sind. Natürlicher kann man eine gealterte rostige Oberfläche nicht nachbilden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Einzigartiger Unikatcharakter
- Verarbeitungsfertig eingestellt

ANWENDUNGSBEREICHE

- Auf PANDORRA – Rost-Produkten

VERARBEITUNG

Angrenzende Bauteile sind sorgfältig gegen Sprühnebel zu schützen, Holz-, Metall- sowie andere Oberflächen können sich bei Berührung mit dem Aktivator verfärben.

PANDORRA – Rost Aktivator wird sofort nach dem Auftragen des Rost-Produkts fein auf den Untergrund aufgenebelt. Dabei sollte darauf geachtet werden, das der Aktivator nicht zu dick aufgetragen wird, sonst können sich Läufer bilden. Nach etwa 15 Min. wird der Vorgang wiederholt.

Allgemein gilt: je mehr PANDORRA – Rost Aktivator, desto heller wird die Oberfläche. Hier kann auch punktuell mit diesem Effekt gespielt werden um Hell-dunkel-Flächen zu erzeugen. Je länger die Oberfläche feucht gehalten wird, desto heller trocknet sie aus. Bei der Verarbeitung ist für eine ausreichende Belüftung und Sauerstoffzufuhr zu sorgen, um ein optimales Oxidationsergebnis der Rost-Produkte zu erreichen.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

Hohe Luftfeuchtigkeit begünstigt den Rostvorgang. Stellen, die nur spärlich anfangen zu rosten, können immer mal wieder besprüht werden. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. 20° C. Durchgetrocknet ist die Wandbeschichtung nach ca. 2 Tagen.

VERBRAUCH

- Ca. 100 ml je m²

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Wasser nach dem Verarbeiten
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

- PANDORRA – Rost Aktivator im geschlossenen Originalgebinde kühl und frostfrei lagern
- Ungeöffnet im Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Bei der Verarbeitung ist für ausreichend Sauerstoffzufuhr und Belüftung zu sorgen
- Mundschutz tragen
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
- Berührungen mit Augen und Haut vermeiden
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

Bei Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und bei vorschriftsmäßigem Einsatz gesundheitlich unbedenklich.

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **EINHORN WERKE® WAX-Creme** ist ein leicht lösemittelhaltiges Wachs und hat eine cremige, spachtelbare Konsistenz.

Wie eine Schutzschicht legt sich die **WAX-Creme** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellte Wachscreme
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen
- Schmutz- & wasserabweisend
- Hochglänzend polierbar
- Langlebig
- Pflegeleicht

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Wandbeschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut durchrühren. **WAX-Creme** ist spachtelbar, also verarbeitungsfertig eingestellt, kann aber nach Bedarf mit Wasser, maximal 10 % verdünnt werden. Das Auftragen der **WAX-Creme** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der Wandbeschichtung erfolgen. Das Auftragen mit der Venezianischen Kelle ist die rationellste Methode. Wachs in Vertiefungen sollte mit einem Lappen aufgenommen werden.

Innerhalb von 10 Minuten können Ansätze mit dem gleichen Material angelöst werden. Je nach Umgebungstemperatur kann die Wachscreme nach 10–30 Minuten poliert werden. Die Oberfläche sollte

nicht mehr kleben. Je schneller Sie mit dem polieren beginnen, desto mehr wird die Wachscreme wieder von den erhabeneren Stellen abgetragen. Zu hohe Drehzahl und/oder zu hoher Druck beim Polieren führen zu einer Beschädigung der Oberfläche.

VERARBEITUNGS- & TROCKNUNGSZEIT

- **WAX-Creme** kann bei 18° – 20° C ca. 10 Minuten ansatzfrei verarbeitet werden
- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit
- Durchgetrocknet ist die Effektschicht bei rund 20° C nach ca. 60 Minuten

WERKZEUGREINIGUNG

- Mit lauwarmem Wasser.
- **EINHORN WERKE®** – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

WAX-Creme ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

(DE) GEFAHRENHINWEISE

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

SICHERHEITSHINWEISE

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Behälter und zu befüllende Anlagenteile erden. Explosionsgeschützte (elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-) Geräte verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzklei-

dung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen (oder Duschen).

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ENTSORGUNG

Entsorgung des Inhalts / des Behälters demäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremeartige Konsistenz
Farbe	Weißlich/transparent
Wasserverdünnbar	nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 40 g je m ²
Reichweite	Ca. 10 m ² je 500-g-Gebinde Ca. 20 m ² je 1-kg-Gebinde Ca. 60 m ² je 3-kg-ml-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 24 Stunden
Brandverhalten	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar



Antikbalsam

PRODUKTBESCHREIBUNG

Antikbalsam gibt den STUCCORINO® & MARMOREA® Oberflächen einen rein natürlichen, tiefenwirksamen und edlen Schutzüberzug.

Auf Basis, natürlicher Öle und Seifen entstehen auch mit diesem EINHORN WERKE® - Produkt fantastische Unikatoberflächen

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellter Schutzbalsam
- Schmutz- & Wasserabweisend
- Auf Basis pflanzlicher Öle und Seifen
- Polierbar
- Langlebig
- Festigt den Untergrund
- Leicht und rationell zu verarbeiten
- Pflegeleicht
- Tiefenwirksam

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Beschichtungen.

VERARBEITUNG

Antikbalsam ist verarbeitungsfertig eingestellt. Das Auftragen des Antikbalsam muss in den ersten 24 Stunden nach auftragen der Wandbeschichtung erfolgen. Vor Gebrauch gut schütteln. Der Antikbalsam wird mit einem feinem Schwamm, 2 x nass-in-nass aufgetragen. Nach dem antrocknen, Oberfläche mit einem fesselfreien Tuch oder Poliermaschine mit Lammfellpad aufpolieren.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. Antikbalsam ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach etwa 24 Stunden durchgetrocknet. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht Luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von Antikbalsam - Oberflächen zu gewährleisten sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE®-Produkten gereinigt und gepflegt werden. Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit lauwarmem Wasser.
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

Antikbalsam ist im verschlossenen Originalgebinden bei frostfreier aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Seifenemulsion
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 100 ml je m ²
Reichweite	Ca. 5 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 10 m ² je 1-Liter-Gebinde Ca. 30 qm je 3-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	Nach ca. 72 Stunden



Shabby Finish

PRODUKTBESCHREIBUNG

Shabby Finish ist eine eingefärbte Wachscreme und wurde entwickelt, um einzigartig authentische "shabby" Wandgestaltungen zu erschaffen. Sie basiert auf natürlichen Wachsen und Seifen.

Entscheiden Sie je nach Farbton selbst, welchen Kontrast Sie erstellen wollen. Wie eine Schutzschicht legt sich **Shabby Finish** über die Wandbeschichtung und bildet eine solide, wasserunlösliche Schicht gegen übliche Verschmutzungen. Die verschiedenen **Shabby Finish** Farbtöne können untereinander gemischt werden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestellte Wachscreme
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen und anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- und wasserabweisend
- Glänzend polierbar
- Absoluter Unikatcharakter
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

- **EINHORN WERKE®**-Wandbeschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut durchrühren. Das Auftragen von **Shabby Finish** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der Wandbeschichtung erfolgen. Als Erstes werden nass-in-nass zwei Schichten **EINHORN WERKE® – Imprägnierung** vorgelegt, um die Saugfähigkeit zu verrin-

gern. So wird der shabby-Effekt wesentlich sauberer. Nach ca. 60 Min. Abluftzeit wird eine Schicht im gewünschten shabby-Farbton aufgetragen. Die eingefärbte Creme dabei in die Lunker einarbeiten.

Überschüssige Lasur sofort mehrmals mit Wasser und Schwamm-brett runterwaschen und Oberfläche ohne Druck trocken wischen.

VERARBEITUNGSZEIT

Shabby Finish kann bei 18° – 20° C ca. 10 Minuten, ansatzfrei verarbeitet werden. Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit.

TROCKNUNGSZEIT

Shabby Finish ist bei rund 20° C nach ca. 60 – 180 Min. durchgetrocknet

REINIGUNG & PFLEGE

Mit **EINHORN WERKE® Wischpflege Natur**

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- **EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger**

LAGERUNG

- **Shabby Finish** ist im verschlossenen Originalgebilde bei frostfreier Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Kontakt mit den Augen vermeiden
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Cremeartige Konsistenz
Farbe	Erhältlich in schwarz, weiß und grau Nachtönbar: Mit EINHORN WERKE Tönkonzentrat
Wasserverdünnbar	Bis max. 20 %
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Wand)
Verbrauch	Ca. 25 g je m ²
Reichweite	Ca. 20 m ² je 500-g-Gebinde Ca. 40 m ² je 1-kg-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 60 Minuten
Überarbeitbar	Nach ca. 60 Minuten
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



Imprägnierung

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist eine tiefenwirksame, lösemittelfreie Spezial- Imprägnierung auf Basis von Silanen und Siloxanen. Sie ist geeignet als langanhaltender Schutz von EINHORN WERKE® – Beschichtungen, lässt Wasser mit Schmutz abperlen und hydrophobiert die Oberflächen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Tiefenwirksam
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Langzeitschutz
- Abperleffekt
- Hydrophobierend
- Hervorragend geeignet unter EINHORN WERKE® - Wand- und Bodenöl plus sowie EINHORN WERKE® – PU Siegel.

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Beschichtungen

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln. Das Auftragen der Imprägnierung darf erst nach vollständiger Durchrocknung der EINHORN WERKE®- Beschichtung erfolgen. Die Imprägnierung kann mit einem fusselfreien Lappen, einem feinem Schwamm, durch Rollen & Streichen oder durch Airless-Spritzen appliziert werden. 2 mal nass-in-nass auftragen! Weiterarbeiten mit Folgebeschichtung nach 12 Stunden. Die Imprägnierung ist ein tiefenschutz. Es empfiehlt sich die Überarbeitung mit 1 - 2 Schichten WAX-Creme, STUCCORINO® Effect, EINHORN WERKE® – Wandöl oder EINHORN WERKE® PU Siegel.

TROCKNUNGSZEIT

Die EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist bei rund 20° C nach ca. 12 Stunden durchgetrocknet

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Imprägnierung ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Sprühnebel nicht einatmen.
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Ausgehärtete Restmengen werden als Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion
Wasserverdünnbar	Nein
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch bei 2 Schichten	Ca. 100 ml je m²
Reichweite	Ca. 5 m² je 500-ml-Gebinde Ca. 10 m² je 1-Liter-Gebinde Ca. 30 m² je 3-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 12 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Brandverhalten	Nicht oder nur schwer brenn- und entflammbar



PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE®–Wandöl ist ein speziell für **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen entwickeltes Hartwachs-Öl-Gemisch. Ohne biozide Wirkstoffe, imprägniert und versiegelt in einem Arbeitsgang. Das Produkt dringt tief in die Poren des Untergrundes ein und festigt somit auch den Untergrund. Nach Trocknung unbedenklich für Mensch & Natur. Ohne Konservierungsstoffe! **EINHORN WERKE®–Wandöl** erhält nach vollständigem Durchtrocknen eine hohe Abriebsfestigkeit und ist farbtönvertiefend. Einfach ein hochwertiges Produkt auf Basis von pflanzlichen Ölen, ausgesuchten Baumharzen und hochwertigsten Hartwachsen.

Die so versiegelte **EINHORN WERKE®**-Oberfläche ist widerstandsfähig gegen: Wasser, Öle, Wein, Bier, Milch, Kaffee, Tee, Säfte, UV-Licht. Chemikalien sollten schnellstmöglich aufgenommen und verschmutzte Flächen umgehend gereinigt werden.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Verarbeitungsfertig eingestelltes Hartwachsöl
- Bestehend aus verschiedenen Wachsen & anderen natürlichen Rohstoffen
- Schmutz- & wasserabweisend
- UV-beständig
- Auf Basis pflanzlicher Öle
- Polierbar
- Langlebig
- Farbtönvertiefend
- Festigt den Untergrund
- Pflegeleicht
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Tiefenwirksam
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete **EINHORN WERKE®**-Beschichtungen sowie **EINHORN WERKE®–Imprägnierung** als Vorimprägnierung bei stärker beanspruchten Flächen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus ist verarbeitungsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden. Das Auftragen von **EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus** darf erst nach vollständiger Durchtrocknung der **EINHORN WERKE®**-Beschichtung erfolgen. **EINHORN WERKE®–Wand & Bodenöl plus** kann mit einem fusselfreien Lappen, einem feinen Schwamm, durch Rollen & Streichen sowie durch Wischen und mittels Eintellermaschine aufgebracht werden.

Überschüssiges Material abnehmen.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **EINHORN WERKE®–Wandöl** ist nach etwa 2 Stunden griffest und nach 12 Stunden überarbeitbar (z. B. zweite Schicht Wandöl). Wandöl ist nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet und nach 70 Stunden voll belastbar. Die frische Oberfläche sollte in den ersten Tagen schonend behandelt werden. Weiterhin darf die Oberfläche während der ersten Tage nicht luftdicht abgedeckt werden.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von Wandöl Oberflächen zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit **EINHORN WERKE®**-Produkten gereinigt und gepflegt werden.

Nebelfeucht wischen und nicht scheuern!

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Mit Verdünnung direkt nach dem Verarbeiten
- **EINHORN WERKE®**–Werkzeugreiniger

LAGERUNG

EINHORN WERKE®–Wandöl ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

Achtung! Bei mit diesem Produkt getränkten Arbeitsmaterialien besteht **Selbstentzündungsgefahr**.

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht mit dem Hausmüll entsorgen
- Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren
- Entsorgung als Sondermüll

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine

Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wachsemulsion
Farbton nach Durchtrocknung	Leicht gelbstichig
Wasserverdünnbar	Nein
Verdünnung	Terpentin
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 60 ml je m ²
Reichweite	Ca. 8 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 16 m ² je 1-Liter-Gebinde
Durchgetrocknet bei ca. 20° C	Nach ca. 24 Stunden
Überarbeitbar	Nach ca. 12 Stunden
Voll belastbar	Nach 72 Stunden



Einpflege Matt

PRODUKTDESCRIPTION

EINHORN WERKE® – Einpflege ist eine farblose, matte und hoch kratzfeste Polymerdispersion. Sie schützt mit EINHORN WERKE® – PU Siegel-beschichtete Oberflächen zusätzlich und kaschiert Kratzer optisch. Sie erzeugt einen extrem widerstandsfähigen Schutzfilm.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Matt
- Schutzfilm bildend
- Extreme Widerstandsfähigkeit
- Farblos
- Kaschiert Kratzer
- Streifenfrei verarbeitbar
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE® – PU Siegel-Oberfläche.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

Vor der Beschichtung die Fläche grundreinigen und ggf. von alten Wachs- und Polymerschichten befreien. Hierzu empfehlen wir unseren EINHORN WERKE® – Kraftreiniger. Nach der Entschichtung der Bodenfläche mit klarem Wasser gut neutralisieren und abtrocknen lassen.

EINHORN WERKE® – Einpflege wird unverdünnt mittels Mopp gleichmäßig auf die durchgetrocknete EINHORN WERKE® –

PU Siegel-Oberfläche aufgetragen. Je nach Untergrund 2 – 3 Schichten notwendig. Zwischen den einzelnen Schichten ca. 1 Stunde Trocknungszeit einhalten.

TROCKNUNGSZEIT

Während der Verarbeitung muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. EINHORN WERKE® – Einpflege ist nach ca. 2 Stunden griffest und nach ca. 15 Stunden durchgetrocknet.

REINIGUNG & PFLEGE

Um die Langlebigkeit von EINHORN WERKE® – Einpflege zu gewährleisten, sollte die Oberfläche regelmäßig mit EINHORN WERKE® – Produkten gereinigt und gepflegt werden.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Einpflege ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion, matt
Wasserverdünnbar	Ja
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 5° C (Luft und Untergrund)
Verbrauch	Ca. 50 – 100 ml je m ²
Reichweite	Ca. 5 - 10 m ² je 500-ml-Gebinde Ca. 10 - 20 m ² je 1-Liter-Gebinde
Griffest bei ca. 20° C	Nach ca. 2 Stunden
Überarbeitbar mit weiterer Schicht	Nach ca. 1 Stunde
Voll belastbar	Nach 15 Stunden



Wischpflege hi-tec

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec ist professionelles Reinigungs- & Pflegemittel in einem. Geeignet für EINHORN WERKE®-Oberflächen, die mit EINHORN WERKE® – Wandöl sowie EINHORN WERKE® – PU Siegel behandelt sind.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Für die Unterhaltsreinigung
- Schutzfilm bildend
- Pflegt & schützt in einem Arbeitsgang
- Farblos
- Hochkonzentriert
- Streifenfrei
- Polierbar
- Anwendungssichere Verarbeitung
- Lieferung in hochwertiger, wiederverschließbarer Metallflasche

UNTERGRÜNDE & VORARBEITEN

Durchgetrocknete EINHORN WERKE®-Oberflächen, die mit EINHORN WERKE® – Wandöl sowie PU Siegel behandelt sind.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

BAUSCHLUSSREINIGUNG:

Grobschmutz durch Kehren oder Saugen beseitigen. EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec bei starken Verschmutzungen im Verhältnis 1:10 (1 Liter auf 10 Liter Wasser) verdünnen, bei leichten Verschmutzungen die Konzentration dem Verschmutzungsgrad entsprechend verringern. Reinigungslösung auf dem Belag verteilen und Belagsoberfläche nach kurzer Einwirkzeit schrubben. Bei größeren Flächen eine Einscheibenmaschine SRP und rotem Pad oder Schrubbürste verwenden. Schmutzflotte mit saugfähigen Breitwischmopp aufnehmen. Mit klarem Wasser zur Neutralisation nachwischen.

UNTERHALTSREINIGUNG:

EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec im Verhältnis 1:200 (50 ml auf 10 Liter Wasser) verdünnen und den Boden mit dieser Lösung wischen. Zur Anwendung im Reinigungsautomaten kann die Verdünnung auf 1:400 (25 ml auf 10 Liter Wasser) erhöht werden.

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Wischpflege hi-tec ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, aber kühler Lagerung mindestens 24 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
- Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Wässrige Emulsion
Wasserverdünnbar	Ja
Verbrauch Bauschlussreinigung	ca. 2 Liter pro 100 qm
Verbrauch bei täglicher Unterhaltspflege	ca. 0,1 Liter pro 100 qm



Kraftreiniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist ein Spezialreinigungskonzentrat zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen wie Öle, Fette und Schmierstoffe vorwiegend in Industrie, produzierendem Gewerbe und Handwerk. EINHORN WERKE® – Kraftreiniger eignet sich hervorragend zur Unterhaltsreinigung von stark verschmutzten, mit PU versiegelten EINHORN WERKE® - Oberflächen.

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger eignet sich für die maschinelle Fußbodenreinigung und zur Oberflächen- und Teilereinigung mittels Hochdruckreinigern. Durch die spezielle Tensidkombination werden stärkste Verschmutzungen gelöst und können somit mühelos entfernt werden.

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger begünstigt die schnelle Trocknung der gereinigten Oberflächen und trocknet streifenfrei auf. Daher ist er besonders geeignet zur Reinigung von hochglänzenden Flächen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hoch konzentriert
- Trocknet streifenfrei auf
- Starke Verschmutzungen werden gelöst

VERARBEITUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger zu 0,5 - 1,0 % dem Waschwasser

zugegeben (50 - 100 ml auf 10 Liter). Bei Bedarf kann er auch in höheren Konzentrationen eingesetzt werden. EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist aufgrund seines hohen Gehaltes an ausgewählten wasch- aktiven Substanzen sparsam im Verbrauch. Bei höheren Dosierungen die Oberflächen nach der Reinigung mit klarem Wasser spülen. Bei empfindlichen Materialien, wie z. B. Aluminium Vorversuche durchführen. Reinigungslösung nicht aufrocknen lassen.

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Kraftreiniger ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und der Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

- Gebinde nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Wasserverdünnbar	Ja
Einsatzmenge	0,5 - 1,0 % dem Wischwasser zugeben (50 - 100 ml auf 10 Liter)



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die EINHORN WERKE Abtönkonzentrate sind hoch konzentrierte Abtönpasten, geeignet um alle EINHORN WERKE Produkte auf Acryl-, wie auch auf Kalkbasis abzutönen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hoch konzentriert
- Wasserbasiert
- Hochleistung Farbstoffe
- Geeignet für Acrylat- und Kalkprodukte
- Lichtecht

VERARBEITUNG

- Vor Verwendung kräftig schütteln.
- Maximale Zugabemenge, abhängig von der Produktgruppe, ca. 8 %.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

EINHORN WERKE – Abtönkonzentrat ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und der Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

ENTSORGUNG

- Nicht ausgehärtete Restmengen werden als Baustellenabfälle entsorgt
- Ausgehärtete Restmengen werden im Hausmüll entsorgt

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

PRODUKTBESCHREIBUNG

EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger ist ein hochwirksamer Spezialreiniger, hochkonzentriert, zur schnellen Reinigung von Werkzeugen.

EIGENSCHAFTEN & BESONDERHEITEN

- Hoch ergiebiges Reinigungs-Konzentrat
- Entfernt mühelos frische Verschmutzungen von Aqua-Lacken
- Greift die Oberflächen eloxierter Bauteile nicht an (z. B. Fließbecherpistolen) Spritzgeräte, Hängebahnen, Transportbänder in Spritzautomaten usw.
- Reinigung der Arbeitsgeräte
- Für professionelle Verarbeiter

VERARBEITUNG

- Einwirkzeit und Verbrauch über Probeflächen ermitteln.
- Auf gute Be- und Entlüftung ist zu achten.
- Längere Einwirkzeiten des Reinigungsmittels können zu Beschädigungen führen.
- Nach jedem Reinigungsvorgang sind die behandelten Flächen/Arbeitsgeräte mit klarem Wasser zu spülen und zu trocknen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

- Sofort nach der Verarbeitung mit Wasser
- EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger

LAGERUNG

EINHORN WERKE® – Werkzeugreiniger ist im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier, kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig

VORSICHTS- & SICHERHEITSHINWEISE

- Berührung mit Augen und Haut vermeiden
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Sonstige Vorsichts- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt

ENTSORGUNG

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

ANMERKUNG

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit, langjähriger praktischer Erfahrung und Informationen unserer Zulieferer. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht von der Pflicht entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden. Die Informationen können und sollen nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen.

Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen, ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Flüssiges Reinigungskonzentrat
Verbrauch	<p>Je nach Bedarf und Verschmutzungsgrad:</p> <p>10 %ige Lösung in Wasser bei normaler Verschmutzung</p> <p>20 %ige Lösung in Wasser bei starker Verschmutzung</p> <p>Unverdünnt bei hartnäckigen Verschmutzungen</p>
Lagerung	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, kühl, aber frostfrei



*The finest
art of handmade
wall & floor design*