

Hydro-Haft- & Tiefgrund ELF



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Grundierung für außen und innen
- Mit einpolymerisierten Haftbrücken im Nanobereich
- Siloxanverstärkt
- Hervorragende Verfestigungswirkung
- Vermindert Saugfähigkeiten
- Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen
- Keine Sperrsichtwirkung, wenn das Material glänzend stehen bleibt
- Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch auf sehr glatten Untergründen
- Hervorragende Penetration auch bei Gips-, Gipsspatelmasse, Gipskarton, Gipsputzen und ähnlichen Untergründen
- Wasserabweisende Eigenschaften, dank Silangruppen
- Problemlöser für kritische Untergründe
- Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen

Werkstoff

Anwendungsbereich: Außen und innen für kreidende, sandende und stark saugende Untergründe

Bindemittelbasis: 100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig

Farbton: Grünlich

Spezifisches Gewicht: 1,01 g/cm³

pH-Wert: Ca. 7,5

Verdünnungsmittel Wasser

Viskosität: Wasserdünn

Technische Information

TOPCOLOR Hydro-Haft- & Tiefgrund ELF

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen.
Untergrund:	Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	TOPCOLOR Hydro-Haft- & Tiefgrund ELF unverdünnt verarbeiten. Stark saugende Untergründe zweimal nass in nass grundieren.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 100 - 150 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
Verarbeitungstemperatur:	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
Trocknung:	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Verpackung:	10 l / 5 l / 1 l
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Reinacrylat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
Algizid-/Fungizid-Ausrüstung optional möglich: (bitte bei Bestellung angeben)	Gebrauchs- und Warnhinweise: TOPCOLOR Hydro-Haft- & Tiefgrund ELF algizid / fungizid eingesetzt ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Spritznebel bzw. Dampf/Aerosol nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Voll- oder Halbmaske mit passendem Filter / Kombinationsfilter Typ A2/P2) und Schutzkleidung tragen. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. (siehe BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz). Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen. Produkt sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Diese Farbe enthält ein Biozidprodukt mit algen- und pilztötenden (algiziden und fungiziden) Eigenschaften. Wirkstoffe: 2-Octyl-2H-isothiazolinon-3-on, Diuron, Zinkpyrithion.

Technische Information

TOPCOLOR Hydro-Haft- & Tiefgrund ELF

Allgemeines

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.