

Technisches Merkblatt TM

UNIPRO ELF

Latexfarbe matt, emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei.



Anwendungsgebiet: Für beanspruchbare Innenanstriche mit mattem Oberflächenfinish. Besonders gut als Anstrich auf strukturierten Untergründen, wie Rauhfaser-, Relief- und Prägetapeten sowie Glasgewebe-Wandbeläge. Bestens bewährt in Küchen, Bädern und in Räumen mit Publikumsverkehr wie Praxisräume, Krankenhäuser, Schulen etc..

- Eigenschaften:**
- Emissionsminimiert, weichmacher- und lösungsmittelfrei
 - Frei von foggingaktiven Substanzen
 - Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)
 - Stumpfmatt
 - Hohe Deckkraft
 - Diffusionsfähig
 - Hoch ergiebig
 - Mit optimalen Verarbeitungseigenschaften

- Kenndaten nach DIN EN 13300:**
- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
 - Kontrastverhältnis: Klasse 1, bei 7m²/l
 - Glanz: stumpfmatt
 - Maximale Korngröße: fein

Untergrund: Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Saugende Untergründe mit SCHWEPA Tiefengrund -LF- grundieren.
Ungestrichene Rauhfaser-, Relief- oder Prägetapeten: Ohne Vorbehandlung streichen.
Nicht festhaftende Tapeten: Restlos entfernen, Kleisterreste abwaschen, mit SCHWEPA Tiefengrund -LF- grundieren.
Gipsbauplatten: Spachtelgrate abschleifen, Untergrund auf ausreichende Qualitätsstufen prüfen. Fertig gespachtelte Gipsbauplatten mit SCHWEPA Tiefengrund -LF- (1:1 mit Wasser verdünnt) grundieren. (BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten)
Mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen: SCHWEPA Sperrgrund verwenden.

Anstrichaufbau: Vor Gebrauch gut aufrühren. Ein satter, gleichmäßiger Anstrich, unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnt. Bei kontrastreichen Untergründen einen zusätzlichen Grundanstrich, mit ca. 5 % Wasser verdünnt, ausführen.

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.

Technisches Merkblatt TM

UNIPRO ELF

Latexfarbe matt, emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei.

Verarbeitung: Streichen, rollen, spritzen (airless).

Zusammensetzung: Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Talkum, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benz- und Methylisothiazolinon).

Technische Daten:

Kriterium	Wert/Einheit
Dichte	Ca. 1,55 g/cm ³
Farbton	Weiss (Seidenglänzend/Seidenmatt/Matt weiss)
Gebinde	15 l
Abtönen	Mit max. 10 % SCHWEPA Vollton- und Abtönfarben.
Verdünnen	Max. 5 bis 10 % Wasser
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 5 °C
Verbrauch	Ca. 140 ml/m ² je Anstrich und in Abhängigkeit vom Untergrund, bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Trocknung	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 4 –6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 2 –3 Tagen. Bei niedriger Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
Angaben zum Transport	Kein Gefahrgut im Sinne des ADR.
EU-Grenzwerte für dieses Produkt	Kat. (A/a): 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Kennzeichnung/ Sicherheitsratschläge	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
GISCODE	BSW20

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.

Technisches Merkblatt TM

UNIPRO ELF

Latexfarbe matt, emissionsminimiert, lösemittel - und weichmacherfrei.

Lieferform:

Im Eimer à 15 l	Artikel-Nr. 00102070/72/73	24/Eimer Palette
-----------------	----------------------------	------------------

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.

Qualitätskontrolle:

Alle unsere Produkte werden im eigenen Labor ständig eigen- und fremdüberwacht. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die gültigen Normen, Zulassungen und Richtlinien sind immer zu beachten. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.