



Uno Super ELF

Stumpfmatte Einschichtfarbe

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	UNO Super ELF ist eine stumpfmatte Spezialinnenfarbe auf Dispersionsbasis für hochwertige ansatzfreie Decken- und Wandanstriche.
Anwendungsbereich:	Stumpfmatte Spezialinnenfarbe für hochwertige Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich. Besonders für streiflichtanfällige Oberfläche oder zum Überarbeiten von alten und intakten Beschichtungen auf Dispersionsbasis geeignet. Einsetzbar auf Untergründen wie z.B. Putz der Mörtelgruppe P II, P III, Gipsputz der Mörtelgruppe P IV, Beton, Glasgewebe, Gipskartonplatten, Raufaser, Strukturtapeten aus Papier sowie Vliestapete. Optimal für die Renovierung in Schulen, Krankenhäusern, öffentlichen Gebäuden sowie im privaten Wohnbereich einsetzbar. Bei der Renovierung wird mit nur einem Anstrich oftmals ein einwandfreies Ergebnis erzielt.
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none">▪ tuchmattes Oberflächenfinish▪ sehr gut ausbesserungsfähig▪ lange Offenzeit▪ hervorragendes Oberflächenbild▪ sehr leicht zu verarbeiten▪ sehr gutes Nass- und Trockendeckvermögen▪ emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei▪ frei von foggingaktiven Substanzen▪ wasserverdünnbar und geruchsarm
Bindemittelbasis:	Kunststoffdispersion nach DIN 55 945
Verpackung:	12,5 Liter Oval Gebinde
Kenndaten nach DIN EN 13300:	<ul style="list-style-type: none">▪ Nassabrieb: Klasse 2, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778▪ Kontrastverhältnis: Deckkraftklasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m²/l bzw. 140 ml/m²▪ Glanzgrad: stumpfmatt▪ Maximale Korngröße: fein
Farbtöne:	Weiß
Lagerung:	Kühl, aber frostfrei
Technische Daten:	Dichte / Spez. Gewicht: ca. 1,4 g/cm ³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe:	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit UNO Hydro - Tiefgrund vorbehandeln. Für die Untergrundvorbehandlung und
------------------------	--

	<p>Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 und die Einschlägigen BFS-Merkblätter zu beachten.</p>
Verarbeitung:	Streichen, rollen oder spritzen im Airlessverfahren
Rollauftrag:	<p>Zur Vermeidung von Ansätzen sollte Nass- in Nass beschichtet werden. Mit Pinsel gestrichene Flächen sind gut zu verschlichten und die Fläche danach in eine Richtung abrollen.</p> <p>Bei dünnschichtiger Ausführung sind für ein optimales Oberflächenfinish auf glatten Untergründen (z. B. gespachtelten Gipskarton) gegebenenfalls zusätzliche Anstriche zur Erzielung eines ausreichenden Deckvermögens auszuführen. Hier empfehlen wir einen Fine Roller (12 mm Flörlänge) zu verwenden</p>
Airless Applikation:	<p>Spritzwinkel: 50° Düse: 0,018 - 0,021 Spritzdruck: 120 - 180 bar</p> <p>Hinweis: Material auf Spritzkonsistenz einstellen. Die Informationen des Geräteherstellers beachten. Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir die Fläche nachzurollen.</p> <p>Beachten: Nicht unter direkter Sonneneinwirkung oder auf sehr warmen Untergründen verarbeiten.</p>
Verbrauch:	<p>Verbrauch pro Beschichtung: Ca. 140 ml/m² pro Arbeitsgang auf glatten, leicht saugfähigen Untergründen. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ist der Verbrauch stark schwankend, deshalb ist für die exakte Kalkulation ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.</p>
Verarbeitungsbedingungen:	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft und Untergrund.
Trocknung/Trockenzeit:	Bei +20 °C und 65% rel. Luftfeuchte nach 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Allgemeine Hinweise:	Bei Ausbesserungen in der Fläche muss Material mit der gleichen Konsistenz und Chargennummer sowie das gleiche Werkzeug verwendet werden. Je nach Objektsituation, können sich Ausbesserungen in der Fläche mehr oder weniger stark abzeichnen. Gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25 ist dies unvermeidbar. Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich in einigen Fällen, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen. Die technischen Merkblätter der in diesem Merkblatt genannten Produkte sind zu beachten.

Lagerung:	Trocken, kühl, aber frostfrei.
VOC:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC
GISCODE:	BSW20
Sicherheitshinweis:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Beim Spritzen PSA verwenden. Atemschutz mit Partikelfilter P2 oder filtrierende Halbmasken FFP2 verwenden. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.
Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01:	Polyvinylacetatharz, Calciumcarbonat, Silikate, Titandioxid, Wasser, Additive, Konservierungsmittel. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.
Entsorgung:	Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.