



POLICEMENT TOP COAT

WALZENGLÄTTUNG AUF POLYURETHAN-ZEMENTBASIS

POLICEMENT TOP COAT ist ein farbiges Dreikomponenten-Produkt auf Basis von Polyurethan-Zement in Wasseremulsion. Die trockene Oberfläche ist matt und weist hohe chemische und mechanische Beständigkeit auf.

EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute chemische Beständigkeit.
- Ausgezeichnete mechanische Festigkeit.
- Geruchlos.
- Frei von VOC.
- Kann auf Substrate mit hohem Anteil Feuchtigkeitsgehalt aufgetragen werden.
- Hitzebeständig bis 70°C.
- Kann mit Dampf gereinigt werden.
- Gute Rutschfestigkeit.
- Anwendungstemperatur von +10°C bis +30°C.
- Untergrundtemperatur von +10°C.
- Mögliche Phänomene einer oberflächlichen Vergilbung der Beschichtung, insbesondere für Bereiche, die der UV-Strahlung ausgesetzt sind; das Phänomen ist besonders auffällig für die helle Farbtöne. Dieses Phänomen ist rein ästhetisch und führt zu keiner messbaren Veränderung der Beschichtungsleistung.

ANWENDUNG

Vorsicht: Bei Anwendungen in operativen Lebensmittelbetrieben, Bereiche abschirmen bzw. Lebensmittel und Geräte, die mit Lebensmitteln in der Nähe in Kontakt kommen, entfernen, um zu verhindern, dass sich Staub und Lösungsmittel der Produkte, während der Misch- und Anwendungsprozesse auf ihnen gelangen.

AUFTRAGSVERFAHREN

POLICEMENT TOP COAT kann mit Hilfe eines Gummispachtels auf das gesamte **POLICEMENT AL/MD/HD-** Sortiment aufgetragen werden, wobei darauf zu achten ist, dass das Produkt gleichmäßig auf dem Boden verteilt wird. Über das noch frische Produkt mit einer geschorenen Walze streichen, um das Material auf der Oberfläche auszugleichen. Während der Anwendung schützen Sie das Substrat vor Leckagen von Rohrleitungen, Fensterrahmen, Anlagen im Allgemeinen usw.

ANWENDUNGSBEREICHEN

Geeignet für den Einsatz als Verschleißschicht von rutschfesten Mehrschichtsystemen.

ZERTIFIZIERUNGEN

- CE-Kennzeichnung nach EN 13813: Produkt für Estriche auf Kunstharzbasis.
- Zertifizierung HACCP Nr. I-PE-863-ITA-1-RG-01.

VERPACKUNG

KOMP. A 5 kg Eimer
KOMP. B 4.250 kg Eimer
KOMP. C 5.930 kg Beutel

LAGERUNG

Wenn das Produkt in der versiegelten Originalverpackung und in trockenen und geschützten Räumen mit einer Temperatur zwischen +5°C und +35°C, gelagert wird, ist es haltbar für: 12 Monate Komponente A, 12 Monate Komponente B, 6 Monate Komponente C. Es befürchtet den Frost.

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser oder Verdünnungsmittel gereinigt werden.

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT. WARNUNGEN GEFAHREN

Reizt die Augen und die Haut. Reizt die Lunge.

VORSICHTSMAßNAHMEN

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augenkontakt vermeiden. Geeignete Schutzbrille tragen. Vermeiden Sie längeren und wiederholten Hautkontakt. Verwenden Sie geeignete Handschuhe. Tragen Sie Schutzkleidung. Waschen Sie schmutzige Kleidung vor der Wiederverwendung. Siehe das Sicherheitsdatenblatt.

ERSTE HILFE

Die dem Kontakt ausgesetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen. Bei Augenkontakt sind die Augen sofort reichlich mit Wasser auszuspülen. Bei Atembeschwerden die Person an die frische Luft bringen.

ENTSORGUNG

Unter Einhaltung der örtlichen Gesetze auf Deponien entsorgen.

ENTDECKEN SIE ALLE APSE-PRODUKTE UND LADEN SIE DIE TECHNISCHEN DATENBLÄTTER DIREKT VON DER WEBSITE HERUNTER



POLICEMENT TOP COAT

WALZENGLÄTTUNG
AUF POLYURETHAN-ZEMENTBASIS

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Elfenbein wie RAL 1014 - Ockergelb wie RAL 1024 Oxidrot wie RAL 3009 - Blau wie RAL 5010 Grün wie RAL 6010 - Grau wie RAL 7000 und 7040	
Volumenmasse	1,89 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1
Haltbarkeit im Topf bei 20°C	15 Minuten	EN ISO 9514
Mischungsverhältnis		
Gewichtsteile Komp. A (Farbe)	100	
Gewichtsteile Komp. A (konv.)	92	
Gewichtsteile Komp. B	85	-
Gewichtsteile Komp. C	119	
Theoretischer Verbrauch	ca. 1 kg/m ²	-
Theoretische Dicke	ca. 50 µm	-
Haftung auf Beton	> 3,0 MPa	UNI EN 13892-8
Schlagfestigkeit	10 N·m	UNI EN ISO 6272-1
Verschleißfestigkeit	< 30 µm	UNI EN 13892-4
Druckfestigkeit	> 50 MPa	UNI EN 13892-2
Biegefestigkeit	> 15 MPa	UNI EN 13892-2
Elastizitätsmodul	1530 MPa	EN 13412
Widerstand gegen Temperaturschock	> 3,5 MPa	EN 13687-5
Shore-Härte D	80	EN ISO 868
Durchlässigkeit gegenüber flüssigem Wasser	w < 0,1 kg/m ² x h 0.5	EN 1062-3
Chemische Beständigkeit	Schwefelsäure 20 % Klasse II Natriumhydroxid 20 % Klasse II Natriumchlorid 20 % Klasse II Milchsäure 10 % Klasse II	UNI EN 13529

AUSHÄRTUNG

Bei 22°C, 50 % r.F.	
- Überlappung	Mindestens 24 Std, maximal 72 Std
- Leichter Verkehr	6-8 Std
- Befahrbar mit geringem Gewicht	24 Std
- Befahrbar mit mittlerem Gewicht	48 Std
- Komplette Härtung	5-7 Tage

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da jedoch nicht direkt auf die Bedingungen der Werften und die Ausführung der Arbeiten einwirken können, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die V&V srl in keiner Weise binden. Die angegebenen Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für den beabsichtigten Gebrauch persönlich zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet, zu überprüfen, ob dieses Datenblatt für die Charge des Produkts, für das er sich interessiert, gültig ist, und nicht veraltet, da es durch nachfolgende Ausgaben ersetzt wird. Im Zweifelsfall wenden Sie sich vorab an unsere technische Abteilung. V&V srl behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen Änderungen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem Managementsystem ISO 9001.

