

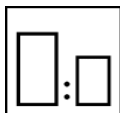
PUR-TEX Fein Decklack (2K)

Kurzbeschreibung:

- 2K-Polyurethan Strukturlack auf Acrylharzbasis
- Gute Chemikalienbeständigkeit und hohe Oberflächenhärte
- Hochwertiger Decklack für alle Beschichtungsaufgaben, bei denen ein Struktureffekt gewünscht wird
- In Abhängigkeit von der Applikationseinstellung auch als matter Glattlack einsetzbar

Farbton:

Lieferbar in einer Vielzahl von Farbtönen








Härter/Beschleuniger	2K-Härter Kurz	2K-Spezialhärter
Mischungsverhältnis:	5:1 Volumen 5:1 Gewicht	5:1 Volumen 5:1 Gewicht
Potlife:	1 h / 18-22°C	2 h / 18-22°C

Topfzeit ist abhängig von Verarbeitungviskosität.



Lufttrocknung	Forcierte Trocknung	Infrarot Trocknung
(1) Staubtrocken: 30-60 min/18-22°C (4) Handtrocken: 6-8 h/18-22°C (6) Trocken: 24-30 h/18-22°C Zwischenabluft: 15-20 min/18-22°C	Ablüftzeit: 10-20 min/18-22°C Objekttemperatur: 60-65°C Trocknungszeit: 45 min	Nach Beratung

() Trockengrade nach DIN 53150. Trocknung abhängig von Verdünnung, Farbton und Schichtdicke.

Applikation:	Verdünnung	Verarbeitungsviskosität	Verdünnungszugabe (gew.-%) (abhängig vom Farbton)	Düsenöffnung	Spritzdruck / Materialdruck	Spritzgänge		
Struktur- und Glattlack								
 Fließ- / Saugbecherpistole (Hochdruck)	2K- / Universal- Verdünnung	Struktur: Lieferviskosität Glatt: 20-25 s/DIN 53-72 s/ISO 4 mm/20°C	Struktur: keine Verdünnung Glatt: 30-50%	Struktur: ab 2,0 mm Glatt: 1,3-1,5 mm/ 1,6-1,8 mm	2,5- 3,5 bar	2		
 HVLP-Pistole / Compliant (Niederdruck)				Struktur: ab 1,8mm Glatt: 1,4-1,6 mm	2-2,5 bar siehe zusätzlich Hersteller- angaben			
 Airmix / Airless / Elektrostatisch (Höchstdruck)				Struktur: Lieferviskosität Glatt: 25-30 s/DIN 72-91 s/ISO 4 mm/20°C	Struktur: keine Verdünnung Glatt: 30-35%	Struktur: 0,41-0,50 mm Glatt: 0,28-0,33mm	2 - 3 bar/ > 100 bar	1-2
 Druckkessel (Hochdruck)				Struktur: Lieferviskosität Glatt: 20-25 s/DIN 53-72 s/ISO 4 mm/20°C	Struktur: keine Verdünnung Glatt: 30-50%	Struktur: 1,7-2,0 mm Glatt: 1,1-1,3 mm	2,5-3,5 bar/ 1-2 bar siehe zusätzlich Hersteller- angaben	
 Pinsel / Rolle	1-2% Streichadditiv	Lieferviskosität	abhängig von der gewünschten Struktur			1-3		

Dichte: Abhängig vom Farbton

Wirtschaftlichkeit:

Theoretische Ergiebigkeit:	weiss: 10,76 m ² /kg oder 13,79 m ² /Ltr. bei 40 micron Trockenschichtdicke schwarz: 11,74 m ² /kg oder 13,53 m ² /Ltr. bei 40 micron Trockenschichtdicke
Theoretischer Verbrauch:	weiss: 93 g/m ² bei 60 micron Trockenschichtdicke schwarz: 85 g/m ² bei 60 micron Trockenschichtdicke

Ergiebigkeit und Verbrauch wurden rein rechnerisch ermittelt. Verarbeitungsverluste wurden nicht berücksichtigt.

Wichtige Hinweise:

- Vorbehandlung des Untergrundes:
Metall: blank und fettfrei
Kunststoffe: frei von Trennmitteln und fettfrei
Holz / MDF: staubfrei und trocken
- Für Haftvermittlung und Korrosionsschutz werden Multimix Primer und Grundierungen empfohlen.
- Für die Lackierung von PVC und gepulverten Untergründen wird der Einsatz von Multimix Haft Promoter empfohlen.
- Bei Kunststoffen Probelackierung und Haftungsprüfung unbedingt empfehlenswert.
- Vor Verarbeitung von matten und strukturierten Decklacken ist sorgfältiges Aufrühren unbedingt erforderlich.
- Unterschiedliche Struktureffekte (grob,fein,Tropfen) in Abhängigkeit von den Applikationsparametern möglich.
- Durch Zugabe von max. 10% eines Multitex Additives können unterschiedliche Strukturen erzielt werden. Multitex 20 ist geeignet für die Erreichung eines Anti-Rutsch-Effektes. Multitex Additive sind farbtoneutral, reduzieren aber den Glanzgrad. (Nicht für die Verarbeitung mit Airmix/ Airless, Elektrostatik).
Düsengröße ggf. anpassen.

Directive 2004 / 42 / EC

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat: A/i) ist max. 550 g/l

Der VOC Wert dieses Produktes ist max. 550 g/l



Vor Verarbeitung aufrühren!



Vor Applikation Farbtonvergleich durchführen.

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.