

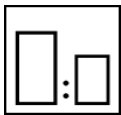
## PUR-MATT Decklack (2K)

### Kurzbeschreibung:

- 2K-Polyurethan- Decklack auf Basis hochelastischer Polyesterharze
- Gute Witterungs- und Chemikalienbeständigkeit
- Hochwertiger Decklack für den Innen- und Außenbereich, wenn sehr matte Oberflächen erzielt werden sollen
- Glanzgrad von unter 10 Einheiten im 60°Winkel möglich (abhängig von Farbton, Härter und Applikation)

### Farbton:

Lieferbar in einer Vielzahl von Farbtonen









Härter/Beschleuniger	2K-Härter für große Flächen (empfohlen)	2K-Härter Kurz nur für kleine Flächen
<b>Mischungsverhältnis:</b>	3:1 Volumen 3:1 Gewicht	6:1 Volumen 7:1 Gewicht
<b>Potlife:</b>	4-6 h / 18-22°C	2-4 h / 18-22°C

Topfzeit ist abhängig von Verarbeitungviskosität.



Lufttrocknung	Forcierte Trocknung	Infrarot Trocknung
(1) Staubtrocken: 1-3 h/18-22°C (4) Handtrocken: 10-16 h/18-22°C (6) Trocken: 24-70 h/18-22°C Zwischenabluft: 30-40 min/18-22°C	Abluftzeit: 30-40 min/18-22°C Objekttemperatur: 60-65°C Trocknungszeit: 60 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
  <b>Fließ- / Saugbecherpistole</b> (Hochdruck)	2K- / Universal- Verdünnung	20-22 s /DIN 53-61 s/ISO 4 mm/20°C	0-6% mit 2K-Härter	1,3-1,5 mm / 1,6-1,8 mm	3-5 bar siehe zusätzlich Hersteller- angaben	2
 <b>HVLP-Pistole / Compliant</b> (Niederdruck)			25-30 s /DIN 72-91 s/ISO 4 mm/20°C	oder 10-25% mit 2K-Härter Kurz	1,3-1,5 mm	
 <b>Airmix / Airless / Elektrostatisch</b> (Höchstdruck)		20-22 s /DIN 53-61 s/ISO 4 mm/20°C	0-5% mit 2K-Härter Kurz	0,18-0,28 mm	2-3 bar/ > 100 bar siehe zusätzlich Hersteller- angaben	
 <b>Druckkessel</b> (Hochdruck)		20-22 s /DIN 53-61 s/ISO 4 mm/20°C	0-6% mit 2K-Härter	0,8-1,1 mm	3-4 bar / 0,8-1,3 bar siehe zusätzlich Hersteller- angaben	
 <b>Pinsel / Rolle</b>	1-2% Streichadditiv		2K-Härter Kurz nur im Mischungs- verhältnis 6:1			1-3 mit Zwischenabluft

**Dichte:** Abhängig vom Farbton

## Wirtschaftlichkeit:

Theoretische Ergiebigkeit:	weiss: 9,31 m <sup>2</sup> /kg oder 12,03 m <sup>2</sup> /Ltr. bei 40 micron Trockenschichtdicke schwarz: 10,01 m <sup>2</sup> /kg oder 11,76 m <sup>2</sup> /Ltr. bei 40 micron Trockenschichtdicke
Theoretischer Verbrauch:	weiss: 107 g/m <sup>2</sup> bei 40 micron Trockenschichtdicke schwarz: 100 g/m <sup>2</sup> bei 40 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.
- Durch Zugabe von max. 10% eines Multitex Additives können unterschiedliche Strukturen erzielt werden. Multitex 200 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.
- Vor Verarbeitung von matten und strukturierten Decklacken ist sorgfältiges Aufrühren unbedingt erforderlich.
- Empfohlene Trockenschichtdicke mind. 50 - 60µm.

## Directive 2004 / 42 / EC

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat: A/j) 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.