



# VC 200-50

Einsschicht-Spritzlack seidenglänzend  
"Mipaflex"

## Produkt-Informationen

### Produktbeschreibung

**Verwendungszweck:** Schnelltrocknender Einsschicht-Spritzlack für die Beschichtung von Konstruktionen (Hallen, Rohre, Tore, Wand- und Deckenverkleidungen, Behälter, Fahrzeugbau) aus Stahl, Aluminium und Kunststoff im Innen- und Außenbereich.

**Charakteristik:**

<b>Bindemittelbasis:</b>	Vinyl_Copolymer
<b>Festkörper:</b>	50 - 55 Gew.-%
<b>Lieferviskosität (DIN 53 211):</b>	70 - 90 s 4 mm
<b>Spez. Gew. (DIN 51 757):</b>	1,00 - 1,25 Kg / ltr
<b>Glanzgrad (DIN 67 530):</b>	35 - 45 % / 60° (seidenglänzend)

**Eigenschaften:**

- kurze Trockenzeit
- elektronisch verarbeitbar
- hohe UV- und Wetterbeständigkeit
- sehr gute Wasserbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit:  
Dauerbelastung: 70 °C; Kurzzeitbelastung: 90 °C
- Haftung (DIN 53 151):  
Stahl, Zink, Aluminium, Beton: Gt 0 (sehr gut)  
Kunststoff: Mit Primer Gt 0 (sehr gut)

**Lagerung:** Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 36 Monate lagerfähig

**Kennzeichnung:** VbF: entfällt; Gefahrstoffverordnung: entzündlich

### Verarbeitungshinweise

**Verarbeitungsbedingungen:** Ab + 10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit.

<b>Auftragsverfahren:</b>	Druck [Bar]	Düse [mm]	Spritzgänge	Verdünnung
Luft / Fließbecher	4 - 5	1,3 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %
HVLP (nebelarm)	2,5 - 3	1,3 - 1,4	2 - 4	10 - 15 %
Airless	120 - 150	0,28 - 0,33	1	unverdünnt
Sprühdose	entfällt	entfällt	2 - 3	entfällt

<b>Trocknung:</b>	<b>Staubtrocken</b>	<b>griffest</b>	<b>montagefest</b>	<b>überlakierbar</b>
Objekttemperatur 20 °C	10 - 15 Min.	15 - 20 Min.	2 - 3 h	10 Min.
Objekttemperatur 60 °C	5 - 10 Min.	10 Min.	30 Min.	5 Min.

Die Endhärte wird nach 4 - 5 Tagen (20 °C) erreicht.

**Verdünnung:** Mipa Verdünnung UN oder UN 21