

**WICHTIGSTE
PRODUKT-
EIGENSCHAFTEN**

- Hochwertige glänzende 2K-PUR Deckbeschichtung für den Korrosionsschutz von Baumaschinen, Gittermaste u. ä.
- Für elektrostatische Spritzverfahren und Sollsichtdicken von 40 bis 50 µm sehr gut geeignet

PRODUKTDATEN

WIIEGEN-M26, glänzend



M26-G... (RAL-Farbtöne, andere auf Anfrage)



Mischungsverhältnis nach Gewicht

6:1 mit Härter DX-10



Verdünnung V-562 (Standard: Umgebungstemperatur 5 bis 25 °C)
Verdünnung V-560 (Langsam: Umgebungstemperatur 25 bis 40 °C)

WIIEGEN-M26 / Richtwerte

	Dichte (g/mL)	Festkörper (Masse-%)	VOC-Gehalt (Masse-%)	Festkörpervolumen	
	1,15	65,0	35,0	(%)	(mL/kg)
	DFT * (µm)	Rechnerische Nassschichtdicke (µm)	Verbrauch (kg/m ²)	Ergiebigkeit (m ² /kg)	
	50	95	0,105	9,5	

**VERARBEITUNGS-
HINWEISE**

Empfehlung bei Temperaturen von ca. 20 °C



Airmix



Druckluft



**Rollen /
Streichen**

Verarbeitviskosität (s) (4 mm DIN-Becher)	20	20	65 bis 75
Düsengröße (mm)	0,23 bis 0,33	1,2 bis 1,5	-
Materialdruck (bar)	80 bis 120	-	-
Zerstäuberdruck (bar)	0,5 bis 1,5	3,0 bis 4,0	-
DFT * je Arbeitsgang (µm)	50	50	50
Verdünnungszugabe (%)	15 bis 20	15 bis 20	0 bis 2



Verarbeitungszeit

4 bis 6 Stunden (temperaturabhängig)

* DFT = Trockenschichtdicke (Dry Film Thickness)

Aushärtungszeit bei 50 µm DFT		Umgebungstemperatur 23 °C
	staubtrocken:	nach 30 Minuten
	klebfrei:	nach 4 Stunden
	überlackierbar/ manipulierbar:	nach 12 Stunden

HINWEISE ZUR AUSFÜHRUNG

Oberflächenvorbereitung

Erforderliche Grundierungen (siehe unten)

- Haftungsmindernde Substanzen entfernen, z. B. Reinigen, Waschen
- Vor einer Überlackierung anderer Grundbeschichtungen wird die Durchführung von Kompatibilitätsprüfungen empfohlen

	Luft- und Untergrundtemperaturen Optimal bei 15 bis 25 °C, nicht unter 5 °C, nicht über 40 °C
	Max. 80 % relative Luftfeuchte

BESCHICHTUNGSSYSTEME

BEISPIELE

		Produkt(e) (Weitere Systeme auf Anfrage)
	Grundbeschichtungen	WIEREGEN-M75-Metallgrund GEHOPON-E44R-Metallgrund GEHOPON-EW19-Metallgrund
	Decklack	WIEREGEN-M26

SCHUTZMASSNAHMEN

	Die sicherheitsrelevanten Daten können den aktuellen Sicherheitsdatenblättern, abzurufen unter www.geholit-wiemer.de , entnommen werden.
---	---

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrungen. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung aus Beratung durch unsere Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter lediglich eine unverbindliche Beratertätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschließlich beim Verarbeiter, auch dann, wenn unsere Mitarbeiter bei der Verarbeitung anwesend sind. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist jeweils die neueste Ausgabe dieser Information.