

WIEREGEN-M80-Compact-Finish

**2K-PUR Versiegelung
für vollabgestreute RHD-Beläge**

- **ANWENDUNGSGEBIETE** Zur farbigen Gestaltung von reaktionsharzgebundenen Dünnbelägen (RHD-Belägen gemäß der ZTV-RHD-ST), die mit unserem WIEREGEN-D80-Compact hergestellt wurden.

Mit WIEREGEN-M80-Compact-Finish können auch abgestreute Beschichtungen mit WIEREGEN-D70 versiegelt werden.

- **PRODUKT-EIGENSCHAFTEN** WIEREGEN-M80-Compact-Finish ist eine farbige Versiegelung auf Basis 2K-Polyurethan.

Beständigkeiten WIEREGEN-M80-Compact-Finish ist nach Aushärtung benzin- und ölbeständig, sowie weitgehend beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen.

- **PRODUKTDATEN** WIEREGEN-M80-Compact-Finish Härter

Produkt-Nummer M80-F7532 DX-10
kieselgrau etwa RAL 7032

(andere Farbtöne auf Anfrage)

Mischungsverhältnis 8 Gew.-Teile 1 Gew.-Teil

Glanzgrad seidenmatt

Lagerfähigkeit In Originalgebinden bei Normaltemperatur mindestens 12 Monate.

Materialbedarf 0,7 bis 0,9 kg/m² pro Arbeitsgang, abhängig von der Korngröße des eingesetzten Abstreumaterials

Geeignete Verdünnung V-562

■ **TECHNISCHE DATEN**

**Angabe nach 2004/42/EG
ChemVOCFarbV
„Decopaint-Richtlinie“**

Unterkategorie nach Anhang IIA	VOC-Grenzwert (Stufe II ab 2010)	max. VOC-Gehalt im verarbeitungsfertigen Zustand (inkl. der unter „Verarbeitungsmethoden“ angegebenen max. Verdünnungsmenge)
J (Zweikomponenten-Reaktionslacke) Typ Lb	500 g/L	< 500 g/L

Beschichtungssysteme RHD-Belag:
WIEREGEN-D80-Compact, vollabgestreut (ggf. gereinigt und entstaubt).
Ausführliche Hinweise befinden sich in unserer Technischen Information des Produktes WIEREGEN-D80-Compact sowie in den zugehörigen Systemblättern.

Versiegelung:
WIEREGEN-M80-Compact-Finish in ein bis zwei Arbeitsgängen.

■ **HINWEISE ZUR
AUSFÜHRUNG**

Untergrund Der vorliegende (vollabgestreute) RHD-Belag muss sauber, trocken, staubfrei und frei von trennend wirkenden Stoffen wie Ölen oder Fetten sein.

Daher sollte der Belag möglichst direkt nach der Aushärtung überarbeitet werden.

Untergrundvorbereitung ggf. Reinigen.

Verarbeitungsbedingungen

**Luft- und Untergrund-
temperaturen** Mind. 5 °C, max. 25 °C.

Optimale Ergebnisse werden bei Temperaturen von 15 bis 25 °C erzielt.

Rel. Luftfeuchte max. 80 % relative Luftfeuchte.

Bei Taupunktverhältnissen nicht verarbeiten.

Verarbeitungshinweise

Mischen WIEREGEN-M80-Compact-Finish wird mit dem entsprechend abgepackten Härter DX-10 mit einem maschinellen Rührwerk homogen gemischt. Nach einer Vorreaktionszeit von ca. 5 bis 10 Minuten und nochmaligem Aufrühren ist das Material gebrauchsfertig.

Verarbeitungsmethoden Rollen.

Die geeignete Konsistenz von WIEREGEN-M80-Compact-Finish wird in Abhängigkeit von der Temperatur mit Verdünnung V-562 eingestellt.

Gerätereinigung Verdünnung V-562

Verarbeitungszeit Je nach Temperatur 4 bis 6 Stunden.

**Wartezeit zwischen
den Arbeitsgängen** 12 bis 16 Stunden

Aushärtungszeit Klebfrei nach ca. 6 Stunden.

Begehbar nach ca. 24 Stunden.

Volle mechanische und/oder chemische Belastbarkeit nach 7 Tagen.

(Alle Werte beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C).

WIEREGEN-M80-Compact-Finish

■ SCHUTZMASSNAHMEN

Alle sicherheitsrelevanten Daten können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt entnommen werden. Es gilt das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches unter www.geholit-wiemer.de abgerufen werden kann.

Bei Beschichtungsarbeiten unter ungünstigen Belüftungsverhältnissen (geschlossene Räume, Gruben usw.) muß zur Beseitigung der frei werdenden Dämpfe für gute Belüftung und Atemschutz gesorgt 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 Berater Tätigkeit 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.