



MOBIDUR Signa

10 : 1 mit PU Härter 5800 Signa | Aussen & Innen

Allgemeine Beschreibung

Produkt	MOBIDUR Signa ist ein 2K PU Lack mit ausgezeichneter Haftung und wurde für die hochwertige, rationelle Beschichtung von Böden entwickelt.
Bindemittel	Acrylat / aliphatisches Polyisocyanat
Pigmente	Organische und anorganische Pigmente
Einsatz	Für Aussen- und Innenanwendung als Bodenbeschichtung zur Erzielung von harten und strapazierbaren Schutzanstrichen für Garagen, Werkstätten, Lagerhallen, Keller etc.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">– Zähelastisch– Schlagfest– Bedingt Wetterbeständig– Gute Beständigkeit gegen Öle, Fette, Benzin, verdünnte Säuren und Laugen– Resistent gegenüber handelsüblichen Haushaltsreiniger und Desinfektionsmittel
Glanzgrad	Seidenglanz (Art. 13720)
Farbtöne	RAL, NCS S, nach Vorlage
Gebinde	1 kg, 4 kg, 8 kg, 16 kg
Lagerung	Kühl und trocken in gut verschlossenen Gebinden lagern. Verfalldatum auf den Etiketten beachten.

Verarbeitungshinweise

Mischungsverhältnis	Gewichtsmässig: 10 : 1 mit PU Härter 5800 Signa (Art. 14031)
Verdünnung	MOBIDUR 2K Verdünner 2008 (Art. 10547); die Verwendung eines fremden Verdünners kann zu Störungen und Qualitätseinbussen führen.
Topfzeit	Ca. 7 h
Applikation	Rollen, Streichen
Lufttrocknung	Begehbar und überstreichbar nach ca. 12 h belastbar nach ca. 24 h
Trockenschichtdicke	Die vollständige Endhärte wird erst nach ca. 5 Tagen bei Raumtemperatur von 20°C erreicht.
Verbrauch	Der praktische Verbrauch bei glatten Untergründen beträgt 150–200g/m ² . Dieser kann je nach Saugfähigkeit oder Beschaffenheit des Untergrundes ansteigen.
EU-Richtlinie 2004/42/EG	Das Produkt erfüllt den VOC-Grenzwert der RL 2004/42/EG nicht und darf für entsprechende Anwendungen nicht eingesetzt werden.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +8°C und 70% relativer Luftfeuchtigkeit; um Schwitzwasserbildung während der Beschichtung zu verhindern, muss die Oberflächentemperatur mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Universalverdünner 5119 (Art. 10516).



Besondere Hinweise

MOBIDUR Signa ist mit PU Härter 5800 Signa zuerst gut zu vermischen und erst danach zu verdünnen.

Der erste Anstrich ist mit 20% MOBIDUR 2K Verdüner 2008 zu verdünnen. Nach 12 h Trocknungszeit bei einer Raumtemperatur von 20°C muss dieser nochmals unverdünnt überstrichen werden.

Je nach Reifenqualität können Pneuweichmacher den Anstrich angreifen. Um die Rutschfestigkeit zu verbessern, kann dem ersten Anstrich 10% ANTI-SLIP Strukturzusatz bezogen auf Komponente A beigefügt werden; gut einrühren.

Zu beachten sind auch die SIA-Normen 118/257 und 118/243 und die Instandhaltungsanleitung bzw. den Instandhaltungsvertrag (GTK-G/GTK-M/EPS-Verband) sowie die BFS-Richtlinien.

Aufbauempfehlung

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, fett-, öl- und staubfrei sein

Die smgv/GTK-Merkblätter und die smgv/BFS-Richtlinien sind zu beachten. Die aktuellen smgv-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim smgv bezogen werden

Technische Angaben

Dichte

Ca. 1.50 - 1.60 g/cm³

Festkörper

Ca. 70 - 74% Gewicht ca. 50 - 53% Volumen

Flammpunkt

MOBIDUR Signa > 21°C
PU Härter 5800 Signa > 21°C

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen

Beachten Sie die Hinweise auf Etiketten und Sicherheitsdatenblättern. Es sind die Vorgaben der SUVA einzuhalten. Enthält brennbare Lösungsmittel und muss von Zündquellen ferngehalten werden.

Entsorgung

Anbruchmengen, Reste oder überlagertes Material können an dafür bestimmte Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkatalog (EAK), zu beachten.

KABE Recycling

Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Allgemeines

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen wieder. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker für Auskünfte zur Verfügung. Im Übrigen gelten die allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen. Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkauf gibt Ihnen im Zweifelsfall Auskunft über die Gültigkeit des vorliegenden Dokuments.

