

PRODUKTDATENBLATT

weberpave manhole fix

Schneller schwarzer Schachtversetzmörtel

Sack à 25 kg

Produktvorteile
- Schnell abbindend - rasche Verkehrsfreigabe
- Frost-Tausalz-beständig
- Einfache Verarbeitung und Bearbeitung der Oberfläche

Farbe
- Schwarz

Anwendungsbereich
- Versetzen und Anheben von Schachtdeckeln
- Versetzen von Stadt- und Straßenmobiliar: Poller, Pfosten, Verkehrs- oder Werbeschilder, Bänke etc.

Produkteigenschaften
- Schnell abbindend - schnelle Verkehrsfreigabe
- Frost-Tausalz-beständig
- Einfache Verarbeitung und Bearbeitung der Oberfläche
- Grösstkorn 5 mm

Wissenswertes vor Applikation
Keine anderen Bindemittel, Zusatzmittel oder Zuschlagstoffe hinzufügen.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Pro cm Schichtdicke und m^2	ca. 20 kg

weber
SAINT-GOBAIN

Untergrundvorbereitung

Versetzen von Schachtdeckeln: Schneiden Sie 10 cm um den Deckel herum ab, indem Sie einen sauberen, senkrechten Schnitt bis zum Schachtkopf oder einer festen Unterlage (Platte unter dem Deckel) machen.

Verarbeitung

Mischen: Die angegebene Menge sauberes Wasser in einem hohen Eimer vorlegen, das Pulver hinzugeben und ca. 2 - 3 Minuten pro Sack mit einem langsam laufenden elektrischen Mischer (500 U/min) oder mit einer Schaufel (in einem Mörtelfass, auf dem Boden oder in einer Schubkarre) mischen bis ein standfester, verarbeitbarer und homogener Mörtel vorliegt.

Verarbeitung: Auf dem feuchten Untergrund eine erste Schicht Mörtel bis zur gewünschten Höhe auftragen (Mindestdicke: 3 cm). Falls nötig, mit einer weichen Schalung abschalen. Den Rahmen aufsetzen und der Strassenoberfläche anpassen. Niemals Keile (Metall, Holz, ...) verwenden. Den Mörtel mit einer Kelle oder Vibriernadel verdichten. Mit einer Kelle bündig mit der Asphaltoberfläche glätten. Für den evtl. späteren Auftrag von Asphalt mindestens 3 cm Platz lassen.

Nachbehandlung

Mörtel ist grundsätzlich nachzubehandeln. Vor allem bei hohen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung und/oder starkem Wind den Mörtel vor zu rascher Austrocknung schützen. Die Nachbehandlung kann z. B. durch Abdecken mit PE-Folie oder Geotextil-Matten erfolgen.

Um Schäden durch Frost zu vermeiden, sind die frisch hergestellte Flächen mit geeigneten Isoliermatten vor Nacht- und Dauerfrost zu schützen und die Nachbehandlungsdauer zu verlängern.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

Nicht direkt auf Asphalt oder Asphaltmischgut verwenden.
Nicht mit anderen Produkten mischen.
Reagiert mit Wasser stark alkalisch. Haut und Augen schützen.

Lagerungsvorschriften

Trocken im ungeöffneten Original-Gebinde

Min. Lagerstabilität

6 months

Besondere Hinweise

Die technischen Angaben beziehen sich auf eine Temperatur von 20 ± 2 °C, sofern nicht anders angegeben.

Eigenschaft	Wert
ø Wasserzugabe	2.5 - 2.8 l / Sack à 25 kg
ø Verarbeitbarkeitszeit	30 min
ø Festmörtelrohdichte	2300 kg/m^3

Eigenschaft	Wert
Min. Druckfestigkeit nach 2 h	25 N/mm²
Min. Druckfestigkeit nach 4 h	30 N/mm²
Min. Druckfestigkeit nach 1 d	40 N/mm²
Min. Druckfestigkeit nach 28 d	50 N/mm²
Min. Biegezugfestigkeit nach 28 d	9 N/mm²
Max. Korngrösse	5.0 mm
Brandverhalten	A1
Min. Schichtdicke	3 cm
Max. Schichtdicke	15 cm
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	35 °C

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen betrachtet werden.

P: +41 44 947 88 00, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH