PRODUKTDATENBLATT

weber.tec 915

Bitumen-Dickbeschichtung 1K/2K

Anwendungsbereich

- Erdberührte Aussenabdichtung von Kellerwänden, Bodenplatten, Fundamenten
- Zur Verklebung von Polystyrol-Hartschaumplatten
- Boden und Wand

Produkteigenschaften

- Schnell regenfest
- Flexibel, rissüberbrückend
- Hoher Trockenrückstand (ca. 90 %)
- Streusalzfest, frostbeständig im ausgehärteten Zustand
- Beständig gegen betonangreifende Wässer bis zum Grad „stark angreifend“ nach DIN 4030

Wissenswertes vor Applikation

Bei starker Sonneneinstrahlung sind entsprechende Vorkehrungen vorzunehmen, z. B. Abschattungen. Die Verklebung von Schutz- und Dämmplatten sowie das Verfüllen der Baugrube darf erst nach vollständigem Abbinden und Durchtrocknung erfolgen. Bei aufstauendem Sickerwasser/Grundwasser sind Schutz-/Dämmplatten mit 2-komponentigen Dickbeschichtungen zu verkleben.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Bei Bodenfeuchte / nicht stauendem Sickerwasser:	mind. 4.0 l/m²
Bei aufstauendem Sickerwasser:	mind. 5.5 l/m²

Grundmasse: Eimer à 30 l
Pulver: Beutel à 2 kg (auf Anfrage)

Produktvorteile

- Schnell regenfest
- Flexibel, rissüberbrückend
- Hoher Trockenrückstand (ca. 90 %)

Farbe

- Schwarz

weber
SAINT-GOBAIN

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss frostfrei, fest, sauber, ausreichend trocken sowie frei von Teerpech, Kiesnestern, klaffenden Rissen, Graten und sonstigen Verunreinigungen sein. Wasserabweisende und haftungsmindernde Bestandteile sind zu entfernen. Kanten sind zu brechen und Kehlen zu runden. Fugen und Vertiefungen > 5 mm sind zu schliessen. Hohlkehlen am Boden-/Wandanschluss sind auszurunden, Radius ca. 5 cm.

Grundierung: Saugende und sandende Untergründe (z. B. Porenbeton) sind mit **weber.prim 801** zu grundieren.

Verarbeitung

Mischen bei 2-komponentiger Verarbeitung: Grundmasse und Pulverkomponente mit geeignetem Rührwerk zu einer homogenen, knollenfreien Masse mischen.

Kratzspachtelung: Zum Verschliessen von Poren und Lunkern sowie offenen Stossfugen bis 5 mm Breite ist eine vollflächige Kratzspachtelung mit der Dickbeschichtung auszuführen. Diese Schicht darf durch den nachfolgenden Auftrag der Abdichtung nicht beschädigt werden.

Flächenabdichtung / Wand: Die Verarbeitung erfolgt in mindestens 2 Schichten. Das Aufbringen der 2. Schicht sollte möglichst früh erfolgen, wenn die 1. Schicht nicht mehr beschädigt wird. Bei aufstauendem Sickerwasser oder Grundwasser nach Auftrag der 1. Schicht das Gewebe **weber.sys 981** in die frische Abdichtungsschicht einarbeiten.

Flächenabdichtung / Boden: Bei Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit erfolgt der Auftrag in 2 Arbeitsgängen auf die Bodenplatte. Nach Durchtrocknung wird als Schutz- und Gleitschicht eine Polyethylenfolie 2-lagig verlegt, hierauf der schwimmende Estrich aufgebracht. Bei Abdichtungen gegen aufstauendes Sickerwasser erfolgt der Auftrag der Dickbeschichtung auf der Sauberkeitsschicht.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

Nicht einsetzen bei Grundwasserbelastung.

Lagerungsvorschriften

Frostfrei im ungeöffneten Original-Gebinde

Min. Lagerstabilität

12 months

Besondere Hinweise

Für die Verarbeitung ist u. a. die SIA 272 zu beachten. Technische Angaben, wie z. B. Verarbeitungszeiten, Begehbarkeit etc., beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 70 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Eigenschaft	Wert
Mischverhältnis	Grundkomponente : Pulver = 30 l : 2 kg
ø Trocknungszeit	mind. 3 Tage
ø Dichte	0.6 kg/dm^3

Eigenschaft	Wert
CE-Klassifizierung	PMB - CB2 - W2A - C2A nach EN 15814
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