

weber.tec 931 S

Dichtschlämme schnell

Schnellabbindende, mineralische Dichtungsschlämme

Produktsteckbrief

- zum Vordichten bei sehr feuchten Untergründen
- für nachfolgende Abdichtungen mit Dichtungsschlämmen, FPD und Bitumendickbeschichtungen
- Für innen- und außen

Produktvorteile

- Schnell abbindend
- Chloridfrei

Produktbeschreibung

weber.tec 931 S ist eine schnellabbindende mineralische Dichtungsschlämme.

Anwendungsgebiet

weber.tec 931 wird als Vordichtung bei sehr feuchten Untergründen bei nachfolgender Überarbeitung mit starren und flexiblen mineralischen Dichtungsschlämmen, FPD oder kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtungen, z.B. **weber.tec Superflex 10** eingesetzt.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Je nach Wasserbelastung von 3,0 - 8,0 kg/m²

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	mind. 5 °C
Pulverschüttdichte	ca. 0,16 kg/m ³
Verarbeitungszeit	ca. 10 Minuten
Durchtrocknungszeit	ca. 30 Minuten
Schichtdicke	3 - 6 mm
Auftragswerkzeug	Glättkelle, Maurerquast
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen	mind. 30 Min.
Zusammensetzung	Zemente, Zuschläge, Additive

Lagerung

Lagerung	mind. 9 Monate
Lagerbedingungen	Bei trockener Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 9 Monate lagerfähig.

weber.tec 931 S

Dichtschlämme schnell

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, saugfähig, sauber, fest, frostfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen. Mattfeucht vornässen, stehendes Wasser entfernen.
- Kanten sind zu brechen, Hohlkehlen sind vorab mit **weber.tec 933** zu runden. (Radius ca. 5 cm)

Verarbeitung

Grundierung:

- Trockenen Untergrund ausreichend vornässen. Glatte Untergründe, z.B. Sichtbetonflächen, Glattputze, Estriche, Schleuderbetonrohre usw. sowie schlechte und stark saugende Flächen, z.B. Kalksandstein, mit einer Haftbrücke unter Zusatz von **weber.ad 785** versehen.
- Trockengemisch: 1 RT Zement auf 2 RT Sand 0 bis 4 mm. Anmachflüssigkeit: 1 RT **weber.ad 785** auf 3 RT Wasser. Die Mischung spritzbar einstellen und halbdeckend warzenartig auftragen.
- Vor Applikation der Dichtungsschlämme die Haftbrücke leicht anziehen lassen. Diese Vorgrundierung ist nicht erforderlich bei rauen Flächen, z.B. Raubeton, Ziegelsteinmauerwerk, Zement-Rappputz usw.

Mischen:

- **weber.tec 931 S** langsam unter kräftigem Umrühren in das Anmachwasser einstreuen (nicht umgekehrt) und steifplastisch, knollenfrei anrühren (nicht mehr als in 10 Minuten verarbeitbar).
- Bei Temperaturen unter + 5°C warmes Anmachwasser verwenden, um die schnelle Erhärtung nicht zu hemmen.
- Keinesfalls die Schlämme beim Einsetzen des Erstarrens nochmals mit Wasser verdünnen.

Verarbeitung:

- Die Schlämme mit der Glättkelle ca. 3 bis 4 mm dick in 2 Arbeitsgängen auftragen.
- Nach ca. 15 Minuten die Abdichtungsschicht mit Maurerquast und Wasser leicht abstreichen, um Kellenschläge zu begradigen und etwaige Poren an der Oberfläche zu schließen.
- Leichte Sickerstellen können ebenfalls mit **weber.tec 931 S** vorgedichtet werden.
- Eine einmalige Behandlung reicht im Allgemeinen schon aus.

Abdichten von Sickerstellen:

- Bei leichten Sickerstellen 3 RT **weber.tec 931S** zu 1 RT **weber. rep 760** mit Wasser anmischen und mit dem Glätter aufspachteln. Für stärkere Wassereinträge anwendungstechnische Beratung anfordern.

Allgemeine Hinweise

In besonderen Fällen, z.B. bei aggressivem Grundwasser, nach DIN 4030, anwendungstechnische Beratung anfordern

Nicht-Eisenmetalle, z. B. Aluminium, Zink, Blei oder Kupfer vorher mit einem porenfrei deckenden Korrosionsschutzanstrich versehen

Bei starker Sonneneinstrahlung und warmen Außentemperaturen nicht mit weber.tec 931 S arbeiten, da ein Verbrennen zu befürchten ist, insbesondere wenn die Flächen nicht ausreichend feucht gehalten werden können

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

weber.tec 931 S unterliegt einer ständigen Gütekontrolle

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	25 Kilogramm	42 Säcke / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungsseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

Stand: 2025-05-05 | Seite: 2/2