



#### Anwendungsgebiet:

**weber.tec SB 80 M** ist für die pneumatische Förderung im Trockenspritzverfahren für große Förderlängen geeignet. **weber.tec SB 80 M** ist einsetzbar zur Verstärkung von Betonbauteilen vor allem in der Über-Kopf-Anwendung, zur Auskleidung von Tunneln und Stollen, zur Brücken- und Brandschadensanierung, Kanal- und Bachlaufsanierung, Teich- und Wasserlaufbau sowie der Gestaltung mit Spritzbeton.

#### Produktbeschreibung:

**weber.tec SB 80 M** ist ein werkmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel nach DIN 18551 und DIN 1045-2.

#### Zusammensetzung:

Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Mikrosilika, Zusätze für eine bessere Verarbeitung

#### Produkteigenschaften:

- hat eine hohe Festigkeit
- geringer Rückprall
- hat 8,0 mm Größtkorn
- Expositionsclassen: XC4, XF1, XA1, XD1, XS1, XM1
- hat geringe Wassereindringtiefe
- hohe Schichtdicken möglich

Druckfestigkeit:	> 37 N/mm <sup>2</sup>
Festigkeitsklasse:	C 30/37
Expositionsklasse:	XC4 XF1 XA1 XD1 XS1

#### Allgemeine Hinweise:

- Dem Beton dürfen keine Zusätze zugemischt werden.
- Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken.
- Die Nachbehandlung erfolgt nach DIN 1045-2 und EN 206-1.

#### Besondere Hinweise:

- Silo ausgestattet mit Durchlaufmischer D 150.
- Silo mit Spritzbetonanlage „Dragon“ auf Anfrage.

#### Verarbeitung:

Verarbeitung im Trockenspritzverfahren:

- Damit ein monolithischer, homogener Spritzmörtel erzielt wird, muss die Auftragsstärke mind. das 3-fache des Größtkorns betragen.
- Spritzmörtel für pneumatische Förderung im Trockenspritzverfahren. Förderlänge je nach eingesetzter Maschine bis zu 250 Meter. Bei Längen über 150 Meter sind Rohre zu empfehlen.

#### • Auftragsdicke:

25 mm

#### • Lagerung:

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.



#### • Verpackungseinheiten:

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	40 kg	30 Säcke
Silo		

## Saint-Gobain Weber GmbH

Schanzenstrasse 84  
40549 Düsseldorf

## Kundenservice

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

## Werke / Lager / Niederlassungen

Amstetten  
Unter dem Albucher Stich 1  
73340 Amstetten  
Tel.: 07331 9797-0  
Fax: 07331 9797-44

Barby  
Monplaisirstraße 33  
39249 Barby  
Tel.: 039298 671-0  
Fax: 039298 671-19

Bremen  
Mackenstedter Str. 7  
28816 Stuhr/Groß Mackenstedt  
Tel.: 0420 6413240  
Fax: 0420 6419745

Brieselang  
Hafenstraße 1  
14656 Brieselang  
Tel.: 03321 4422-10  
Fax: 03321 4422-16

Buxtehude  
Soltauer Chaussee 80  
21614 Buxtehude  
Tel.: 04168 919-0  
Fax: 04168 919-305

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Hamburg  
Halskestraße 38  
22113 Hamburg - Billbrook  
Tel.: 040 70293475

Heimsheim  
Beim großen Stein  
71296 Heimsheim  
Tel.: 07033 5353-0  
Fax: 07033 5353-11

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Istein  
Am Kehrenweg  
79588 Efringen-Kirchen/Istein  
Tel.: 07628 26-0  
Fax: 07628 26-189

Landsberg  
Brehnaer Straße 16  
06188 Landsberg/Halle  
Tel.: 034602 456-78  
Fax: 034602 456-61

Mainz  
Dammweg 3  
55130 Mainz  
Tel.: 06131 97148-0  
Fax: 06131 97148-18

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

Wülfrath  
Meiersberger Straße  
42489 Wülfrath  
Tel.: 02058 896-0  
Fax: 02058 896-200

**Technik-Hotline 02363 399-332 (Fassade/Wand)**  
**02363 399-333 (Boden/Bautenschutz und Fliese)**  
**sg-weber.de**

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen geben wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen. Auf keinen Fall sind Käufer unserer Produkte davon entbunden, diese auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei den technischen Daten handelt es sich um Ergebnisse von Laborprüfungen. Praxiswerte können von diesen abweichen.