

Technisches Datenblatt – FlächenElast® Booster

Produktbeschreibung

FlächenElast® Booster ist ein Zusatzmittel zur schnellen und kontrollierten Aushärtung von feuchtigkeitsreaktiven Klebstoffen, Dichtstoffen und Beschichtungen auf SMP-Basis, wie z.B. FlächenElast® Typ S und FlächenElast® Typ V.

Produkteigenschaften

Der FlächenElast® Booster wirkt als Abbindebeschleuniger bei höheren Schichtstärken, bei niedriger Luftfeuchte und/oder bei niedrigem Feuchteangebot. FlächenElast® Booster ist lösemittelfrei auf Basis einer Kunststoffdispersion. Nach Zugabe des Boosters wird die Durchtrocknung der SMP Abdichtung je nach zugegebener Menge auf ca. 16 bis 24 Stunden verkürzt.

Anwendungsgebiete

- ::: Beschleuniger bei höheren Schichtstärken
- ::: Beschleuniger bei niedriger Luftfeuchte
- ::: Beschleuniger bei niedrigem Feuchteangebot
(wasserfreie Umgebung)

Artikeldaten & Lieferform

5004149 FlächenElast® Booster

Anmischen

FlächenElast® Booster wird mit FlächenElast® Typ S bzw. FlächenElast® Typ V in einem sauberen Gefäß zu einer schlierenfreien Masse in einheitlicher Farbe angemischt. Dabei ist FlächenElast® Typ S bzw. FlächenElast® Typ V vorzulegen. Für 14 kg SMP-Universalabdichtung sind ca. 280 g bis 420 g FlächenElast® Booster zuzugeben. Für das Anmischen wird ein langsam laufendes Rührwerk mit Rührpaddel empfohlen.

Lagerung

kühl und trocken, frostempfindlich
Im Originalgebinde ca. 12 Monate haltbar.

Verpackung

420 g Kunststoffflasche

Technische Eigenschaften

Farbe	weiß
Basis	Kunststoffdispersion
Giscode	D1 - lösemittelfrei gemäß TRGS 610
Viskosität	leicht fließend
Spez. Gewicht	Ca. 1,1 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	+ 15° C bis + 25° C (Am besten geeignete Temperatur)
Durchtrocknung bei 25 x 25 mm Fugen	ca. 16 bis 18 Std. (Zugabe von 3% FlächenElast® Booster) 24 Std. (Zugabe von 2% FlächenElast® Booster)
Verbrauch FlächenElast® Booster	ca. 280 g bis 420 g auf 14 kg FlächenElast® Typ S/ FlächenElast® Typ V (je nach gewünschter Abbinde-beschleunigung)

Die Angaben in diesem Datenblatt wurden mit Sorgfalt aufgrund unserer Erfahrungen und dem jeweils bekannten Stand der Wissenschaft und Technik, jedoch unverbindlich, gemacht. Sie sind auf das jeweilige Bauobjekt, Verwendungszweck und den besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, bitten wir Sie um Verständnis, dass wir für die in diesem Datenblatt gemachten Angaben unsere Haftung beschränken und keine Haftung bei Vorsatz, grober Fahrlässigkeit und Verstoß gegen die Anweisungen übernehmen. In jedem Fall sind die anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.

Ausgabe 05/19 – Dieses Datenblatt wurde technisch überarbeitet. Bisherige Ausgaben sind ungültig, bei technisch überarbeiteter Neuausgabe verliert diese Ausgabe seine Gültigkeit. Informieren Sie sich bitte, ob Sie im Besitz der aktuellen Ausgabe sind.