

BYK-1691 SD

VOC- und silikonfreier, fester Entschäumer auf Polymerbasis für mineralisch gebundene Baustoffsysteme mit verbesserten Verlaufseigenschaften.

Produktdaten

Chemischer Aufbau

Mischung von Polyethern, adsorbiert auf einem anorganischen Träger

VOC-frei (< 1500 ppm)

Kenndaten

Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Ausfalldaten.

Schüttdichte: 450-650 kg/m³
 Trägermaterial: anorganisch
 Lieferform: Pulver

Lagerung und Transport

Lagerung und Transport nicht über 50 °C (122 °F).

Anwendungen

Bauchemie

Eigenschaften und Vorteile

BYK-1691 SD ist ein fester, hocheffizienter, VOC- und silikonfreier Polymerentschäumer für mineralisch gebundene Baustoffsysteme. Das Additiv ist sehr gut kompatibel mit unterschiedlichen mineralischen Bindemittelsystemen. Das Produkt zeigt schon bei sehr geringen Einsatzmengen eine gleichbleibende, gute entschäumende Wirkung über einen langen Zeitraum bei optimalen Verlaufs- und Oberflächeneigenschaften des Endproduktes.

Einsatzempfehlungen

Fugenfüller	☒
Ausgleichsmassen (SLU/SLO)	☒
Estriche	☒
Fliesenkleber	☐
Gips-gebundene Systeme	☐
Mineralische Putze	☐

☒ besonders empfohlen ☐ empfohlen

Empfohlene Zusatzmengen

0,05%-0,5% Additiv in Lieferform auf die Gesamtformulierung.

Die angegebenen Einsatzmengen dienen zur Orientierung. Die optimale Einsatzmenge sollte durch anwendungsbezogene Versuchsreihen ermittelt werden.

Einarbeitung und Vorgehensweise

Die Zugabe des Additivs erfolgt zu allen anderen Pulverkomponenten der Trockenmörtelformulierung, es lässt sich leicht in Wasser dispergieren.



Ihr lokaler
Kontakt

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Deutschland
Tel +49 281 670-0
info@byk.com
www.byk.com



Download
our app:
byk.com/app

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK MAX®, BYK® SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.

Sämtliche Angaben in diesem Dokument basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Für die hier gemachten Angaben wird keine Gewähr und/oder Garantie übernommen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, dies schließt auch die Gewährleistung der allgemeinen Gebrauchstauglichkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck aus, oder dass die hierin genannten Produkte, Daten und Informationen ohne Verletzung von Schutzrechten Dritter verwendet werden können. Angaben über Eignung und Anwendung der Produkte stellen keine verbindliche Vereinbarung bezüglich der vertraglichen Beschaffenheit oder einer spezifischen Verwendungseignung des Produkts dar. Vertragliche Regelungen, insbesondere vereinbarte Produktspezifikationen, haben stets Vorrang. Wir empfehlen Ihnen, unsere Produkte vor dem Einsatz in Vorversuchen auf ihre Eignung für den von Ihnen beabsichtigten Zweck zu prüfen. Wir behalten uns das Recht vor, die Angaben in diesem Dokument ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu aktualisieren.