

BYK-1692 SD

VOC- und silikonfreier Pulverentschäumer für wässrige, mineralisch gebundene Baustoffformulierungen. Sehr gute Verträglichkeit in unterschiedlichen Bindemittelsystemen.

Produktdaten

Chemischer Aufbau

Blend aus Polyethern und Pflanzenölen, 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-1692 SD ist ein universell einsetzbarer, sehr wirksamer Pulverentschäumer für Trockenmörtelmischungen. Die Zugabe des Additivs verbessert die Qualität von wässrigen Pasten und Frischmörteln zugunsten eines niedrigeren Luftporengehaltes. Die Wirkstoffe sind in ihrer Kombination gezielt aufeinander abgestimmt, um eine sehr gute Entschäumung und Kompatibilität in verschiedenen Trockenmörtelformulierungen zu erreichen. BYK-1692 SD zeigt über das gesamte Anwendungsfenster eine gleichmäßige, gute Entschäumungsleistung und führt somit zu hervorragenden Oberflächen- und Festigkeitseigenschaften.

Einsatzempfehlungen

Besonders geeignet zur Formulierung von Werk trockenmörteln, insbesondere

Verfüllmörtel	☒
Fugen- und Flächenspachtel	☒
Ausgleichsmassen (SLU/SLO)	☒
Estriche	☒
Fliesenkleber	☐
Reperaturmörtel	☐
Hybridsysteme (d. h. 3K-PU, 3K-Epoxid)	☐

☒ 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 von BYK-1692 SD erfolgt in Lieferform direkt zu den Pulverkomponenten der Trockenmörtelformulierung. Lässt sich leicht in Wasser einarbeiten.



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.