

ESTRICH FM-S

Zusatzmittel für die Herstellung von Estrich

Art.-Nr. 9103

ANWENDUNGSBEREICHE

ESTRICH FM-S ist ein Zusatzmittel für Estriche, das überall dort Verwendung findet, wo frühe Begehbarkeit und hohe Anfangsfestigkeit gefordert werden.

ESTRICH FM-S ist auch für Heizestriche gut geeignet.

DOSIERUNG

Empfohlener Dosierbereich 0,2 – 4,5 M.-% vom Zementgehalt; entspricht 2 – 40 ml je kg Zement.

Empfohlene Dosierung für Fließestrich:

- bei einer Ausgangskonsistenz von 400 mm wird mit 1,3 l bzw. 1,5 kg je 100 kg Zement ein Ausbreitmaß von ca. 600 mm erreicht.

Durch die Erhöhung der Dosierung kann ein noch weicherer Estrich hergestellt werden.

-

WIRKUNGSWEISE

Durch Zugabe von ESTRICH FM-S wird die Geschmeidigkeit und die Verarbeitbarkeit des Estrichs verbessert. Zugleich erhöht ESTRICH FM-S das Wasserrückhaltevermögen des Estrichs.

Da ESTRICH FM-S den Wasseranspruch deutlich verringert, ist die geringere Zugabewassermenge zu berücksichtigen.

TECHNISCHE ANGABEN

Gleichmäßigkeit	homogen
Farbe	dunkelbraun
Form	flüssig
Dichte	1,13 ± 0,03 g/cm ³
pH-Wert	5,5 ± 1,0
Verarbeitbarkeit	ab +1 °C
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr
Lagerung	In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor starker Sonnenbestrahlung schützen.

VERARBEITUNGSHINWEISE

ESTRICH FM-S wird dem Estrich im Mischer zugegeben.

Es muss solange gemischt werden, bis eine gleichmäßige Verteilung des Zusatzmittels erreicht ist und ein gut verarbeitbarer Estrich entsteht.

Das Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der CLP-Verordnung. Siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.

GEBINDEGRÖßE

- 30 l Kanne
- 200 l Fass
- 1000 l Container
- lose im Tank

BEMERKUNGEN

Das Technische Merkblatt beschreibt Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten sowie typische Wirkungsweisen unter Normalbedingungen. Diese Hinweise sind aber keinesfalls zugesicherte Eigenschaften und auch keine vollständige Gebrauchsanweisung, da wir als Hersteller des beschriebenen Produkts keinen Einfluss auf die spätere Weiterverarbeitung und -verwendung in Verbindung mit anderen Baustoffen haben. Eine Haftung oder Rechtsanspruch oder die Gewährleistung eines Ergebnisses entsteht somit weder hieraus noch durch mündliche Beratung.

Wegen stetiger Weiterentwicklung gilt das technische Merkblatt unter Vorbehalt und in seiner letzten Fassung, die bei uns jederzeit angefordert werden kann. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der neuesten Fassung.

Stand: 29. Oktober 2020

VOR ANWENDUNG DES ZUSATZMITTELS SIND EIGNUNGSTESTS BZW. ERSTPRÜFUNGEN ERFORDERLICH.