

Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor



PRODUKTEIGENSCHAFTEN: Estrichzusatzmittel auf Basis Polycarboxylat, chloridfrei. Belagsreif je nach Dosierung zwischen 4 - 21 Tagen mit Fliesen, Parkett, Laminaten, Teppichen. Optimale Verarbeitungseigenschaften, reduziertes Schwindverhalten des Estrich, bauökologisch unbedenklich.

ANWENDUNG: Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor wird überall dort eingesetzt, wo eine kontrollierte und schnelle Belagsreife erwünscht ist. Je nach Dosierung kann der Beschleuniger für Verbundestrich, Industrieestrich, Heizestrich und Estrichen auf Trennlagen eingesetzt werden.

VERARBEITUNG: **Untergrund:** Vor der Verlegung des Oberbelages muss eine CM-Messung laut technischen Datenblättern für CM-Messungen erfolgen.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch homogenisieren. Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor dem ersten Anmachwasser zugeben und ca. 2 Minuten anmischen, bis eine plastische Konsistenz erreicht ist. Wird mit einer zu weichen Konsistenz und einer zu wasserreichen Mischung gearbeitet, erreicht der Estrich zu geringe Festigkeiten. Schwundrisse und Aufschüsselungen sind die Folge, die Ausgleichsfeuchte wird erst später erreicht.

Dosierung: Liter pro Mischung Estrich (Kesselinhalt ca. 250 Liter):

Belagsreife 4 Tage

- 0,5 Liter oder 1,0% vom Zementgewicht (bei 200 kg Zement/m³)
= 50kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe, W/Z Wert max. 0,45-0,47.
- 0,62 Liter oder 1,0% vom Zementgewicht (bei 250 kg Zement/m³)
= 62kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe, W/Z Wert max. 0,45-0,47.

Belagsreife 14 Tage

- 0,35 Liter oder 0,7% vom Zementgewicht (bei 200 kg Zement/m³)
= 50kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe, W/Z Wert max. 0,49-0,51.
- 0,43 Liter oder 0,7% vom Zementgewicht (bei 250 kg Zement/m³)
= 62kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe, W/Z Wert max. 0,49-0,51.

Belagsreife 21 Tage

- 0,25 Liter oder 0,5% vom Zementgewicht (bei 200 kg Zement/m³)
= 50kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe W/Z Wert max. 0,55-0,57.
- 0,31 Liter oder 0,5% vom Zementgewicht (bei 250 kg Zement/m³)
= 62kg Zement pro Mischung in der Estrichpumpe, W/Z Wert max. 0,55-0,57.

Alle Angaben sind Richtwerte und beziehen sich auf Stärken von 40-50 mm bei unbeheizten und 60-70 mm bei beheizten Estrichen, sowie den klimatischen Umgebungsbedingungen von +20 °C und einer Luftfeuchte von 65 %. Zemente der Klasse CEM I und CEM II

LIEFERUNG: In Kanister zu 25 kg

LAGERUNG: 12 Monate haltbar bei sonnengeschützter und frostfreier Lagerung

TECHNISCHE DATEN:

Maximaler Chloridgehalt	0,10 % Masseanteil
Maximaler Alkaligehalt	1,00 % Masseanteil
Verarbeitungstemperatur	+5 bis + 30 °C

ARTIKELNUMMER: Z501493541LO

ALLGEMEINE HINWEISE:

Die beim Umgang mit Bauchemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Lösung nicht auf der Haut antrocknen lassen. Bei Spritzgefahr Augen schützen. Wenn Lösung ins Auge gelangt, gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung Augenarzt konsultieren. Restentleerte Gebinde können durch ARA ent-sorgt werden.

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers.

Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwen-dungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Über-wachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewähr-leistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.