

PANTARHIT® LK Plv (FM)

Art.-Nr. K812

Pulverförmiges Fließmittel für zementgebundene Baustoffe nach EN 934-2

ANWENDUNGSBEREICHE

PANTARHIT® LK Plv (FM) ist ein pulverförmiges Fließmittel, das zur Verflüssigung und zur Reduktion des Wasseranspruchs von zementgebundenen Baustoffen wie beispielsweise Trockenbetonen und Vergussmörtel eingesetzt wird.

PANTARHIT® LK Plv (FM) verbessert sowohl die Verarbeitbarkeit und Verdichtungswilligkeit als auch die mechanischen Eigenschaften zementgebundener Baustoffe.

DOSIERUNG

Empfohlener Dosierbereich 0,1 – 2,0 % vom Zementgehalt, entspricht 1 – 20 g je kg Zement.

VERARBEITUNGSHINWEISE

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

GEBINDEGRÖßE

nach Absprache

WIRKUNGSWEISE

PANTARHIT® LK Plv (FM) setzt in Verbindung mit Wasser die Oberflächenspannung des Wassers herab und bewirkt so eine starke Plastifizierung des Baustoffs.

TECHNISCHE ANGABEN

Gleichmäßigkeit	homogen
Farbe	dunkelbraun
Feststoffgehalt	94 ± 6 M.-%
Form	Pulver
Chloridgehalt	< 0,10 M.-%
Alkaligehalt als Na ₂ O-Äquivalent	< 15 M.-%
Verarbeitbarkeit	ab +1 °C
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr
Lagerung	In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor starker Sonnenbestrahlung schützen.

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: 24. März 2021

VOR ANWENDUNG DES KONZENTRATES SIND EIGNUNGSTESTS BZW. ERSTPRÜFUNGEN ERFORDERLICH.