

Leifels Verzögerer 32 (VZ)

Betonverzögerer für Beton nach EN 934-2:T8

Einsatzbereich: universell verwendbarer Langzeit - Betonverzögerer auf reiner Phosphat-Basis.
Auch für Estrich- und Mörtelsysteme geeignet.
Entspricht den BMV - Vorschriften.

Wirkung: **Leifels Verzögerer 32 (VZ)** verzögert den normalen Erstarrungsbeginn, wodurch eine verlängerte Verarbeitbarkeit des Betons und Estrichs erreicht wird.
In der Regel Erhöhung der Endfestigkeiten durch intensiveren Aufschluß der einzelnen Zementpartikel.

Techn. Daten: Hauptwirkstoffgruppe: Phosphat
Farbe und Lieferform: Hellrote Flüssigkeit
Dichte: 1,16 +-0,03
Löslichkeit: in Wasser
Chloridgehalt: < 0,1 %

Dosierung und Verarbeitung: Zulässige Dosierung 2 - 18 ml/kg Zement.
Die erforderliche Zugabemenge richtet sich nach der gewünschten Verzögerungszeit und muß durch Eignungsprüfung nach DIN EN 206 und DIN 1045-2 in jedem Einzelfall festgelegt werden. Erhöhte Temperaturen erfordern Erhöhung der Zugabemengen.
Die Richtlinien für Beton mit verlängerter Verarbeitungszeit sind zu beachten.
Das Zusatzmittel ist möglichst mit einem Teil des Anmachwassers dem bereits vorgemischten Beton zuzugeben.
Für eine ausreichende Untermischzeit ist zu sorgen.

Toxikologie und Ökologie: Bei sachgemäßer Verwendung sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich. Gegebenenfalls benetzt Kleidung entfernen, benetzte Haut mit viel Wasser spülen.
Verschüttete Substanz mit Füllstoffen aufsaugen und vorschriftsmäßig beseitigen.

Lieferung: 1 t Container, Fässer 210 kg bfn, Kanister 28 kg bfn.

Lagerung: Vor Frost schützen. Bei normaler Lagerung Mindesthaltbarkeit 1 Jahr.

HINWEIS: Alle Angaben sind unverbindlich, da der Einsatz der Produkte auf die örtlichen und technischen Gegebenheiten abgestimmt werden muß. Der Verarbeiter muß eigene Untersuchungen und Prüfungen vornehmen um die Wirkung und Eignung unserer Produkte in seinem Verwendungsbereich zu verantworten.
Vor Anwendung Erstprüfung nach DIN EN 206 und DIN 1045-2 erforderlich.
Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig.

Stand 10.2012

Leifels Betonchemie GmbH & Co. KG
Fabrik chemischer Baustoffe

Otto Lilienthal Str. 9-11, D-33181 Bad Wünnenberg-Haaren
Tel.: 02957/1465 - Fax: 02957/995002 - Email: info@leifels.de