

Leifels Stabilisierer ST 61 (ST)

Einsatzbereich: Flüssiger Spezialzusatz für kellengerechten Werkfrischmörtel, Pump- Leicht- und Waschbeton.

Wirkung: **Leifels Stabilisierer ST 61 (ST)** enthält wasserlösliche Grundsubstanzen, die gerüstbildend und wasserbindend zugleich wirken. Dadurch wird einem Absetzen der Feianteile im Mörtel entgegengewirkt. Beim Leichtbton wird das Entmischen und Aufschwimmen des Zuschlags verhindert. Durch Viskositätserhöhung werden Luftporen stabilisiert. Das Pumpen von Leichtbeton wird erheblich erleichtert.

Techn. Daten: Farbe und Lieferform: violette Flüssigkeit
Dichte: ca. 1,01
Löslichkeit: in Wasser
ph - Wert: ca. 8
Chloridgehalt: < 0,1 %

Dosierung und Verarbeitung: Zulässige Dosierung : 0,2 – 2,0 % zum Zementgewicht
Die erforderliche Zugabemenge richtet sich nach der Mörtel- bzw. Betonzusammensetzung und muß durch Vorversuche festgelegt werden. Für eine ausreichende und gleichmäßige 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 26 kg bfn.

Lagerung: Vor Frost schützen. Bei normaler Lagerung Minderstaltbarkeit 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 01.2013

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