

ISOSTAB 2540

Stabilisierer



Charakteristik

ISOSTAB 2540 ist ein Stabilisierer (ST) auf Basis eines Celluloseethers, der das Sedimentieren von zementgebundenen Baustoffsystemen verhindert.

Technische Daten

Wirkstoff:	Celluloseether
Dichte:	$1,17 \pm 0,03 \text{ g/cm}^3$
Cl-Gehalt:	$\leq 0,10 \text{ M.-%}$
Na ₂ O-Äquivalent:	$\leq 1,50 \text{ M.-%}$
Farbe und Form:	weiße Flüssigkeit
Empf. Dosierbereich:	0,1 – 1,0 M.-% v. Zementgehalt

Wirkung

- Starker stabilisierender Effekt
- Hoher Wirkstoffgehalt
- Verbesserung des Wasserrückhaltevermögens
- Verbesserung der Verarbeitbarkeit
- Leichte, zementabhängige Verzögerung

Anwendungsbereiche

ISOSTAB 2540 ist ein Universalstabilisierer für alle zementgebundenen Systeme.

Die Dosierung sollte gleichzeitig oder nach der Wassergabe erfolgen.

Konformität / Zulassung

- **ISOSTAB 2540** ist konform mit der **DIN EN 934-1** und **DIN EN 934-2, Tab. 4**
- Für Beton nach **DIN 1045-2** bzw. **EN 206**
- Geeignet für Beton nach **ZTV Ing.**

Lagerung

Bei sachgemäßer Lagerung (verschlossen > +5 °C) beträgt die Haltbarkeit **6 Monate**

- Halten Sie Vorratsbehälter und Tanks **gut verschlossen**
- Schützen Sie das Produkt vor **Frost, großer Hitze** und **direkter Sonneneinstrahlung**
- Das Zusatzmittel kann 6 Monate nach dem Herstellungsdatum nicht mehr als mit EN 934-2 übereinstimmend angesehen werden

Kontakt

CEMEX Admixtures GmbH
Geseker Straße 31–33
33154 Salzkotten
Germany
Tel. +49 5258 9858-0
admixture.de@cemex.com
www.admixtures.de

Bemerkung: Die Angaben dieses Technischen Datenblattes basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Wegen möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte entbindet es den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Hieraus lassen sich keine rechtlich verbindlichen Zusagen für bestimmte Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck ableiten. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sowie etwaige Schutzrechte sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.