

# ISOSTAB UWB 2

## Stabilisierer



### Charakteristik

**ISOSTAB UWB 2** ist ein konzentrierter, pulverförmiger Stabilisierer (ST) auf Basis eines Celluloseethers, der das Sedimentieren von zementgebundenen Baustoffsystemen verhindert.

### Technische Daten

Wirkstoff:	Celluloseether
Cl-Gehalt:	≤ 0,10 M.-%
Na <sub>2</sub> O-Äquivalent:	≤ 1,50 M.-%
Farbe und Form:	graues Pulver
Empf. Dosierbereich:	0,1 – 1,5 M.-% v.Zementgehalt

### Wirkung

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

### Anwendungsbereiche

**ISOSTAB UWB 2** ist ein Universalstabilisierer für alle zementgebundenen Systeme.

Die Dosierung sollte gleichzeitig oder nach der Wasserzugabe erfolgen.

### Konformität / Zulassung

- **ISOSTAB UWB 2** 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 **24 Monate**

- Halten Sie Vorratsbehälter und Tanks **gut verschlossen**
- Schützen Sie das Produkt vor **Frost, großer Hitze** und **direkter Sonneneinstrahlung**
- Das Zusatzmittel kann 12 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 (0)5258 9858 0  
 admixtures.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.