

BETONZUSATZMITTEL ADCON DEFOAMER 80

Hochleistungsentlüfter-Formulierungen für Frischbeton. Spezieller Einsatzbereich für Transportbeton Fertigteilwerke, Estrich und Betonwaren

ANWENDUNG:

- » Transportbeton
- » Fertigteilwerk
- » Estrich
- » Betonwaren
- » Faserbeton

VORTEILE:

- » Zur Reduzierung von unerwünschten Luftporeneintrag im Frischbeton
- » Verbessert die Entlüftung im Frischbeton
- » Lunker Reduktion bei Sichtbeton
- » Entlüftet unerwünschte Luftporen im Faserbeton
- » Durch die Reduktion des Luftporengehalts ist eine Raumgewichtssteigerung möglich
- » gleichzeitig wird eine Festigkeitssteigerung erreicht
- » Reduziert Schaumbildung im Restwasserbecken

PRODUKTBESCHREIBUNG

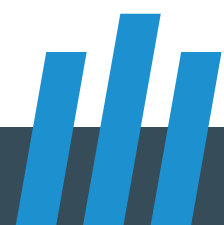
3CS® AdCon DEFOAMER 80 ein flüssiges Betonzusatzmittel auf Basis konzentrierter Entschäumer Rohstoffe.

VERARBEITUNG

3CS® AdCon DEFOAMER 80 im Mischer nach Beendigung der Mischwasserzugabe begeben. Mindestmischdauer 1 Minute. Nicht in die trockene Mischung dosieren. Für eine optimierte Umsetzung des Potentials des Zusatzmittels sollte die Betontemperatur über +10 °C liegen.

VORTEILE

Durch die Zugabe von **3CS® AdCon DEFOAMER 80** in den Frischbeton wird die vorliegende Grobluft effektiv ausgetrieben. Der Frischbeton entlüftet schon während des Mischvorgangs im Betonmischer. Beim Verdichtungsvorgang nach dem Einbau im Fertigteilwerk oder auf der Baustelle wird durch den Einsatz von **3CS® AdCon DEFOAMER 80** die Entlüftung noch verstärkt vorangetrieben. **3CS® AdCon DEFOAMER 80** reduziert auch sehr effektiv unerwünschte Schaumbildung im Recyclingwasser- Restwasserbecken.



LAGERBEDINGUNGEN

Mindestens 12 Monate im Original verschlossenen Gebinde möglichst kühl, dunkel und trocken bei Temperaturen von +5°C bis +30°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung bzw. Frost und Verunreinigungen schützen. Bei längerer Lagerung empfiehlt sich eine Homogenisierung. Leichte Farbunterschiede auf Grund von Chargenproduktion bzw. UV-Einstrahlung sind möglich, haben jedoch keinerlei Einfluss auf die produktspezifische Wirkung. Vor Gebrauch sollte 3CS® AdCon DEFOAMER 80 aufgerührt werden!

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten sowie in den Sicherheitsdatenblättern. Wichtiger Hinweis! Während der Verarbeitung Persönliche Schutzausrüstung tragen (Schutzhandschuhe aus Gummi, Schutzbrille...)

TECHNISCHE DATEN

FARBE	gelblich
FORM	flüssig
DICHTE	ca. 0,98 g/cm ³
DOSIERUNG	0,10 – 0,50 M-% vom Zementgewicht

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
B516022427551	kg	1000 kg IBC
B516022427561	kg	200 kg Fass
B516022427582	kg	25 kg Kanister
B516022427585	kg	5 kg Kanister

Dieses Merkblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer Merkblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden sicherzustellen, dass das jeweilige aktuelle Merkblatt vorliegt. Aktuelle Merkblätter können jederzeit in allen unseren Standorten angefordert werden. Druckfehler, technische Änderungen u. Irrtümer vorbehalten. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. **Version: 14.04.2026**

