

# BETONZUSATZMITTEL **ADCON DEFOAMER 50** CE

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

## ANWENDUNG:

- » Transportbeton
- » Fertigteilwerk
- » 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

## PRODUKTBESCHREIBUNG

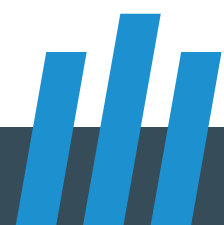
**3CS® AdCon DEFOAMER 50** ist ein flüssiges Spezial Betonzusatzmittel auf Basis konzentrierter Entschäumer Rohstoffe.

## VORTEILE

Durch die Zugabe von **3CS® AdCon DEFOAMER 50** in den Frischbeton wird die vorliegende Grob- und Feinluft effektiv ausgetrieben. Der Frischbeton entlüftet schon während des Mischvorgangs im Mischer und beim Einbau auf der Baustelle oder im Fertigteilwerk wird durch den Einsatz von **3CS® AdCon DEFOAMER 50** beim Verdichtungsvorgang die Entlüftung noch verstärkt.

## VERARBEITUNG

**3CS® AdCon DEFOAMER 50** 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.



## 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 50** aufgerührt werden!

## SICHERHEITSHINWEISE

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten sowie in den Sicherheitsdatenblättern.

## TECHNISCHE DATEN

<b>FARBE</b>	weiß bis gelblich
<b>FORM</b>	flüssig
<b>DICHTE</b>	ca. 1,080 g/cm <sup>3</sup>
<b>DOSIERUNG</b>	0,10 – 1,00 M-% vom Zementgewicht

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
<b>B516022425251</b>	kg	1.000 kg IBC
<b>B516022425261</b>	kg	200 kg Fass
<b>B516022425282</b>	kg	25 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: 22.04.2026**

