

# BETONZUSATZMITTEL **ADCON RETARD 20**

Verzögerer Formulierung für den Einsatz im Transportbeton und Fertigteilwerk

## ANWENDUNG:

- » Mörtel
- » Transportbeton
- » Fertigteilwerke

## VORTEILE:

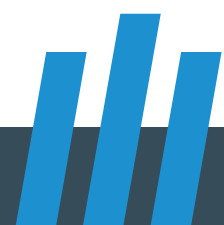
- » Zielsicheres Erreichen der Anforderung gemäß ÖNORM B4710-1 (VV/VA)
- » Wirtschaftliche Dosierung durch hohen Wirkungsgrad

## PRODUKTBESCHREIBUNG

**3CS® AdCon RETARD 20** ist ein Verzögerer für den Einsatz im Bereich Mörtel, Transportbeton und Fertigteilwerke zur Steuerung des Erstarrungsverhaltens. Die Hydratation des Zements wird verzögert und gleichzeitig wird die Hydratationswärme reduziert, was bei massigen Bauteilen besonders vorteilhaft ist. Die verzögernde Wirkung hängt unter anderen von der Zementart, Temperatur und Betonrezept (W/Z Wert) ab und ist durch Eignungsprüfungen abzustimmen. Kompatibilität mit Betonzusatzmitteln aus der **3CS® AdCon** Reihe.

## VERARBEITUNG

**3CS® AdCon RETARD 20** wird im Betonmischer direkt mit der Mischwasserzugabe dosiert. Für eine optimierte Umsetzung des Potentials des Zusatzmittels sollte die Betontemperatur über 10 °C liegen und eine ausreichende Mischzeit eingehalten werden.



## 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.

## SICHERHEITSHINWEISE

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

## TECHNISCHE DATEN

<b>FARBE</b>	grün
<b>FORM</b>	flüssig
<b>DOSIERUNG</b>	0,10 – 2,00M-% vom Zementgewicht
<b>DICHTE</b>	ca. 1,040 g/cm <sup>3</sup>

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
<b>B211012124551</b>	kg	1.000 kg IBC
<b>B211012124561</b>	kg	200 kg Fass
<b>B211012124582</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: 27.04.2026**

