

Einzigartiger Erhärtungsbeschleuniger für zementgebundene Systeme im Transportbeton und Fertigteilwerk

ANWENDUNG:

- » Fertigteilwerke
- » Transportbeton
- » Mörtel

VORTEILE:

- » Erhöhung der Frühfestigkeiten auch bei niedrigen Temperaturen
- » Verwendung von weniger reaktiven Zementen möglich
- » Verkürzung der Ausschulfristen
- » Reduktion von Heizkosten in Wärmekammern
- » Mehrfachnutzung der Schalungen
- » Optimierung der Produktivität

PRODUKTBESCHREIBUNG

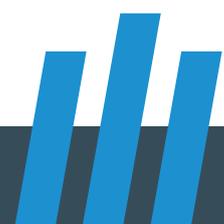
3CS® AdCon HY SPEED ist ein hochwertiger flüssiger Beschleuniger für den Einsatz im Bereich Fertigteilwerke, Transportbeton und für Mörtelmischungen auf Basis von Calcium Silikathydrat. **3CS® AdCon HY SPEED** eignet sich hervorragend für Betone in denen Zemente mit einem Klinkeranteil von mindestens 50% eingesetzt werden.

VORTEILE

3CS® AdCon HY SPEED ist für die betonverarbeitende Industrie entwickelt und darauf abgestimmt die Ausschulzeiten zu beschleunigen. Speziell wenn Doppelbelegungen von Schalungen ein Thema sind, ist der Einsatz von **3CS® AdCon HY SPEED** optimal geeignet um die notwendigen Frühfestigkeitsentwicklungen in Belegezeiten von 6–24 Stunden zu erreichen. **3CS® AdCon HY SPEED** ist kompatibel mit allen **3CS® AdCon Fließmitteln** sowie den gängigen Bindemitteln (zbs. Kalksteinmehl, Flugasche, Hüttensand, kalzinierte Tone...)

VERARBEITUNG

3CS® AdCon HY SPEED 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

FARBE	weiß – grau
FORM	Suspension, flüssig
DOSIERUNG	1,00–4,00M-% vom Zementgewicht
DICHTE	ca. 1,16g/cm ³

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
B210022370050	kg	1.100kg IBC
B210022370060	kg	220kg Fass
B210022370082	kg	25kg 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: 06.06.2025**

