

BETONZUSATZMITTEL ADCON HP 950



Hochleistungsfließmittel für Transportbeton und Fertigteilwerke auf Basis neuartiger spezieller Polycarboxylatether Mischungen. Top Performance im Einsatz bei SCC – und ECC Betone. Reduktion von Viskosität und Klebrigkeit des Betons.

ANWENDUNG:

- » Transportbeton
- » Fertigteilwerke

VORTEILE:

- » Verbesserung der Betonrheologie
- » Reduktion der Viskosität und Klebrigkeit des Betons
- » Verbesserung der Verdichtungswilligkeit
- » Reduktion der Verdichtungsenergie
- » Verbesserung und Erleichterung der Betonqualität in der Verarbeitung
- » Wirtschaftliche Dosierung durch einen effizienten Wirkungsgrad
- » Verbesserung der Betoneigenschaften aufgrund Verminderung des W/B Wertes
- » Stabiles Betongefüge auch bei hohen Dosierungen
- » Kurze Ausschulfristen
- » Verträglichkeit mit 3CS®AdCon LP Mitteln

PRODUKTBESCHREIBUNG

3CS® AdCon HP 950 bewirkt auf Grund seiner Rohstoffkombination PCE Basis in der Verwendung bei Normal- und Hochleistungsbetonen einen stabilen und leicht zu regulierenden Konsistenzverlauf. Ein effizienter Einsatzbereich für **3CS® AdCon HP 950** sind SCC; - ECC (selbstverdichtende und leichtverdichtende Betone), sowie Sichtbetone bei denen eine kontrollierte Verarbeitungszeit erwünscht ist. Die hervorragende Produkteigenschaften von **3CS® AdCon HP 950** im speziellen die Reduktion der Viskosität, verbunden mit der maßgebenden Verringerung der Klebrigkeit des Betons und somit einer leichteren und hochwertigen Verdichtung des Betons, ergeben eine signifikante Verbesserung der Betonoberflächen und eine wirtschaftliche Nutzung in der Verarbeitung und somit eine Kostenoptimierung des Betons. Ein zusätzlicher Vorteil von **3CS® AdCon HP 950** für den Kunden ist die einfache Oberflächenbearbeitung (Glätten), welche durch die positiven Produkteigenschaften zusätzlich unterstrichen werden.

VERARBEITUNG

3CS® AdCon HP 950 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.



ZULASSUNGEN

Fließmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel gemäß ÖNORM EN 934-1 und ÖNORM EN 934-2.

CE Kennzeichnung: Zertifizierungsstelle für Bauprodukte, EG Konformitätszertifikat

Fremdüberwachung: VBE, Verein für Baustoffprüfung und Entwicklung, A- 3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55

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	bräunlich
FORM	flüssig
DICHTE	ca. 1,050 g/cm ³
DOSIERUNG	0,40 – 2,00 M-% vom Zementgewicht

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
B207012274451	kg	1.000 kg IBC
B207012274461	kg	200 kg Fass
B207012274482	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**

