SONDERPRODUKTE

ADCON CARE 870

Hochwertiges, lösemittelfreies, sprühbares Nachbehandlungsmittel auf Basis einer Paraffindispersion

ANWENDUNG:

» Betonstraßenfertigung

» Fertigteilwerk

» Ortbeton

VORTEILE:

» Hocheffektiver Verdunstungsschutz

» Verringert das Auftreten von plastischem Schwinden

» Verbessert das Schwindverhalten

» Reduziert die Staubbildung

» Ersetzt konventionelle Nachbehandlungs-methoden wie die dauernde Bewässerung der Oberfläche

PRODUKTBESCHREIBUNG

3CS® AdCon CARE 870 ist ein Nachbehandlungsmittel auf Basis einer Paraffindispersion für frisch hergestellten Beton. Bei ungeschützten Betonoberflächen können durch ungünstige Bedingungen wie niedrige Luftfeuchtigkeit, direkte Sonneneinstrahlung mit hohen Temperaturen und auch starken Luftbewegungen wie Zugluft bis zu 4 kg Wasser pro m^2 in der Stunde verdunsten. **3CS® AdCon CARE 870** bedeckt die Oberfläche des Betons und verhindert dadurch dessen Austrocknung. **3CS® AdCon CARE 870** ist geeignet für Betonoberflächen die anschließend nicht beschichtet werden. Falls die Oberfläche nachträglich beschichtet werden soll, muss der Schutzfilm vollständig entfernt werden (z.B. durch Sand- oder Kugelstrahlen etc.).

VERARBEITUNG

3CS® AdCon CARE 870 sollte so rasch wie möglich auf die fertige Betonoberfläche aufgebracht werden. Bevorzugt durch ein Sprühgerät um ein gleichmäßiges Bedecken der Betonoberfläche sicherzustellen. Das Aufbringen mit Pinsel oder Rolle ist auch möglich.

VORTEILE

3CS® AdCon CARE 870 zeichnet sich durch einen hohen Sperrfaktor aus und entspricht den Anforderungen der RVS 11.064 Teil 2 (Nachbehandlungsmittel für Beton). **3CS® AdCon CARE 870** enthält keine Stoffe, welche die Erhärtung des Betons an der Oberfläche beeinflussen.

UMWELTINFORMATION

Entspricht den **bauXund** Kriterien für Verdunstungsschutz (2025)

STT GmbH | A - 8273 Ebersdorf 226 | UID Nummer: ATU64007755 | Firmenbuchnummer: 307067w
T: +43 (0) 3333 41 241 | F: +43 (0) 3333 41 240 | E: office@3cs.at | www.3cs.at

ADCON CARE 870

LAGERBEDINGUNGEN

Die Gebinde sind vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Eine Lagertemperatur zwischen +5°C und +30°C ist einzuhalten. In originalverschlossenen Gebinden und unter den angegebenen Bedingungen ist **3CS® AdCon CARE 870** ca. 12 Monate ab Auslieferdatum lagerfähig. Auch nach Ablauf des angegebenen Lagerzeitraums ist eine weitere Verwendung des Produkts durchaus möglich. In diesem Fall empfehlen wir jedoch dringend, das Produkt vor der Verwendung auf einen möglichen Bakterien- und Pilzbefall hin zu überprüfen.

SICHERHEITSHINWEISE

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

TECHNISCHE DATEN

FARBE	weiß
FORM	flüssig
DOSIERUNG	150 – 250g/m²
DICHTE	ca. 0,99g/cm³
ZUSAMMENSETZUNG	Paraffindispersion

ARTIKELNUMMER	EINHEIT	VPE
B518022252752	kg	900kg IBC
B518022252766	kg	180kg Fass
B518022252782	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: 27.10.2025**

STT GmbH | A - 8273 Ebersdorf 226 | UID Nummer: ATU64007755 | Firmenbuchnummer: 307067w
T: +43 (0) 3333 41 241 | F: +43 (0) 3333 41 240 | E: office@3cs.at | www.3cs.at