

Agro Abschalelement "CEMflex" VB 150



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	<p>Agro Abschalelemente "CEMflex" VB 150 zum Abschalen von einzelnen Betonierabschnitten in horizontalen und auch vertikalen Bereichen sind beidseitig mit einer patentierten Spezialbeschichtung versehen.</p> <p>Die Spezialbeschichtung zum Frischbeton verhindert zuverlässig eine Umwanderung des Abschalbleches. Neben dem enormen Verbund zum Umgebungsbeton fördert die Spezialbeschichtung "aktiv" die natürliche Versinterung des Betons (aktive Kalksteinbildung und aktive Kristallisation).</p> <p>Die hohe Verbundwirkung der Spezialbeschichtung verhindert an den Anschlussbereichen eine eventuelle Undichtigkeit durch das Schwinden der Betonbauteile.</p> <p>Die Spezialbeschichtung ist nicht klebrig und daher auch mit keiner unpraktischen Schutzfolie versehen, die vor dem Betonieren entfernt werden muss.</p>
Verwendungszweck	CEMflex VB 150 Abschalelemente können in sämtlichen Arbeitsfugen mit durchgehender Bewehrung, horizontal oder vertikal, bei drückendem und nicht drückendem Wasser eingesetzt werden. Anwendungsgebiete sind Arbeitsfugen im Wand-/Wand-, Boden-/Boden Bereich.
Eigenschaften	Extreme Verbundwirkung der Beschichtung zum Beton bewirkt einen unvergleichbar dichten Materialanschluss zwischen dem Abschalblech und dem umgebenden Anschlussbeton. Durch die Spezialbeschichtung wird die Fuge zusätzlich aktiv zugesintert bzw. aktiv zukristallisiert und dadurch immer dichter.
Prüfzeugnisse/Zulassungen	<ul style="list-style-type: none"> ■ allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) ■ Deutsche Bahn Zulassung ■ CEMflex VB ist gem. DVGW-Arbeitsblatt W347 für die Abdichtung von Trinkwasserbehälter zugelassen (Trinkwasserzulassung) ■ Europäische Technische Bewertung (ETA-16/0601) ■ CE – Kennzeichnung
Verpackung / Gebindegrößen	Die Einzelelemente sind 2m lang, 15cm breit und 1,25mm dick. In einer Holzkiste befinden sich 25Stk. =50lfm = 25lfm fertige Abschalung.
Lagerung	CEMflex VB 150 Abschalelemente sind kühl und trocken zeitlich unbegrenzt lagerfähig.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

Technische Daten

Abmessungen Z-Profil 30x140x30mm

Beständigkeit

Chemisch Agro Abschalelemente CEMflex VB150 verfügen über eine umfangreiche Beständigkeit gegen chemische Stoffe (siehe Beständigkeitsliste) - unter anderem Öl, Diesel, Benzin, usw.

Verarbeitung

Verarbeitung CEMflex VB 150 Abschalelement mit beidseitiger Beschichtung mittig in der Fuge (horizontal / vertikal) einbauen und fixieren.
Stöße sind 5cm zu überlappen und mit Montageklebstoff CEM 805 zu verkleben.
An Fußpunkten (Übergang Wand Sohle) wird das Abschalblech mittig eingeschlitzt und auf das horizontal verlaufende Dichtblech aufgesteckt.

Technische Information: Agro Abschalelement "CEMflex" VB 150, Stand: 06 / 2021

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.