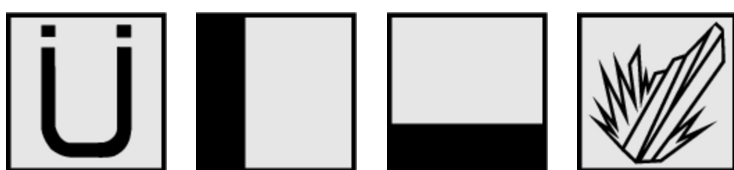
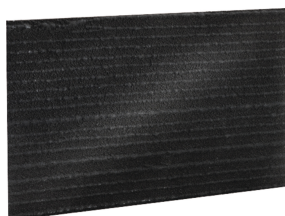


AQUAFIN®-CJ5

Kristallines Fugenblech zur Abdichtung von Arbeitsfugen



Artikelnummer	Länge	Breite, Artikel	Materialstärke	Inhalt	Verpackung	Farbe
205470001	2 m	150 mm	ca. 1,25 mm	100 m	Stück	anthrazit
205470002	2 m	100 mm	ca. 1,25 mm	100 m	Stück	anthrazit

Produkteigenschaften

- geprüft bis 5 bar Wasserdruck beim 150 mm Blech (bis 2 bar beim 100 mm Blech)
- gebrauchsfertig – ohne Abziehen von Folien
- Trinkwassereignung nach DVGW-Arbeitsblatt W-347

Vorteile

- süß- und salzwassergerecht
- einfache Verarbeitung, ohne zusätzliche Folie
- hoher Verbund mit dem Beton
- zusätzliche Abdichtungsfunktion durch kristalline Beschichtung
- 50 Halteklammern im Lieferumfang enthalten

Einsatzgebiete / Bauwerksabdichtung

- zur innenliegenden Abdichtung von Arbeitsfugen in Betonkonstruktionen
- zur innenliegenden Abdichtung von Sollrissfugen in Betonkonstruktionen

Technische Daten

Materialeigenschaften

Produktkomponenten	mehrteiliges Set
Materialbasis	verzinktes Stahlblech mit beidseitiger Spezialbeschichtung auf mineralischer Basis
Druckwasserdicht bis (PG FBB)	5 bar (150 mm Blech) 2 bar (100 mm Blech)
Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1	E

Verarbeitung

Verbrauch	ca. 1,05 m/m
-----------	--------------

Geeigneter Untergrund

Beton

AQUAFIN®-CJ5

Anwendung

Verarbeitung

1. Das Fugenblech vor dem Betonieren möglichst mittig in die Fuge einbauen und mit Hilfe des Omegabügels auf der Bewehrung befestigen.
2. Überlappungsstöße mit Halteklammern sichern.
3. Bei Eintauchtiefen bis 8 m bei einer Überlappung von 5cm mit einer Halteklammer fixieren. Bei Eintauchtiefen von 8 bis 20 m die Überlappung von 20 cm mit zwei Halteklammern fixieren.
4. Bei der Betonage eine Betoneinbindung des Fugenbleches von < 3 cm gewährleisten.
5. Bei Rundungen und Eckausbildungen AQUAFIN®-CJ5 in die entsprechende Form biegen.

Lagerbedingungen

Lagerung

Kühl, trocken und geschützt vor Sonneneinstrahlung. Mind. 5 Jahre im Original-Gebinde.

Hinweise

- Vor dem Betonieren ist das Fugenblech augenscheinlich zu überprüfen.
- Ein Mindestabstand von 5cm bzw. mindestens der dreifachen Größe des Größtkorns zum Bauteilrand einhalten.

Erläuterungen

Konformität / Deklaration / Nachweise

	
SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstraße 2-8 D-32760 Detmold 19 205470	
EAD 320002-02-0605 AQUAFIN-CJ5 Beschichtetes Fugenblech für Arbeits- und Sollrisfugen in Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	
Nutzungsklasse	Water-Stop
Produktlebensdauer	> 50 Jahre
Brandverhalten nach EN 13501-1	Klasse E
Wasserdichtheit im Einbauzustand	≤ 5,0 bar
Haftzugfestigkeit im Anlieferungszustand	> 0,8N/mm ²



Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zur Verbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfallsind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.