RB Bouwchemie B.V.
Slot 10 · 7608 ND Almelo
Tel. +31 (0)6 402 102 63
info@rbbouwchemie.com · www.rbbouwchemie.com
KvK 67445136

HEYEN PCC Quellmörtel Fix

Vezelversterkte krimpvrije reparatiemortel

Nederlandse vertaling van het aangeleverde technische productblad. Fabrikant: HEYEN Bauchemie. Bronversie: augustus 2018.

Productbeschrijving

Basis. Kunststofvezelversterkte fabrieksmatige droge cementmortel, mortelgroep III, die krimpvrij uithardt.

Werking. Een speciale zwellende toevoeging compenseert gebruikelijke mortelkrimp tijdens uitharding. Hoog belastbaar en bestand tegen vorst en dooizout.

Toepassing. Reparatie van beton en dekvloeren, lokaal of over het gehele oppervlak. Volgens de bron door vezelwapening en krimpvrije uitharding in één gang aan te brengen van 0 tot 20 cm laagdikte.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond. Mineraal, schoon, stevig en draagkrachtig; vrij van losse delen, scheidingslagen, bitumen, olie en andere verflagen.

Voorbehandeling. Grondig voorbevochtigen met schoon water.

Verwerking. Spatelen, spuiten of opwerpen. Minimaal drie minuten onafgebroken met aanmaakwater mengen, enkele minuten laten rijpen en kort namengen. Tijdens uitharding uitdroging voorkomen: met folie beschermen en enkele dagen met schoon water nabevochtigen, vooral bij volvlakse toepassing.

Aanmaakwater. Circa 4,5 liter per 25 kg.

Verbruik. Circa 1,7 kg per liter holle ruimte; circa 17 kg/m² per cm bij volvlakse toepassing.

Temperatuur. Vanaf +5 °C.

Gereedschap. Spatel en pleisterspaan.

Reiniging. Direct na gebruik met water reinigen; later mechanisch.

Bescherming. Werkhandschoenen, veiligheidsbril en werkkleding.

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde volgens de bron
Vorst en dooizout	Bestand
Consistentie	Poeder
Elektrische geleidbaarheid	Niet aanwezig volgens bron
Verwerkingstijd	Circa 15 minuten
Einde binding	Circa 30 minuten
Beloopbaar	Na circa 2 dagen
Belastbaar	Na circa 2 dagen
Buigtreksterkte	Circa 6 N/mm²
Druksterkte	Circa 40 N/mm² na chemische uitharding
Overschilderbaarheid	Na uitharding
Krimp	Krimpvrij

RB Bouwchemie B.V.
Slot 10 · 7608 ND Almelo
Tel. +31 (0)6 402 102 63
info@rbbouwchemie.com · www.rbbouwchemie.com
KvK 67445136

Levering en opslag

Verpakking. Zak van 25 kg.

Houdbaarheid. Twee jaar bij droge opslag in gesloten originele verpakking; niet vorstgevoelig.

Afvalverwerking. Uitgehard als bouwafval.

Verkrijgbaarheid. RB Bouwchemie B.V.; zie de contactgegevens bovenaan dit blad.

Veiligheidsinformatie uit de bron



Gevaar · GHS05, GHS07

bevat Portlandcementklinker en vliegstof; Portlandcementklinker.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van stof vermijden.

P280 Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming dragen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalinzamelpunt.

Vervoer. Geen gevaarlijke goederen volgens de vervoersvoorschriften, zoals vermeld in de bron.

Bron en toelichting

Bronbestand: TM-PCC Quellmörtel-Fix-18-08-20-GHS.doc. De normen, classificaties, productwaarden en veiligheidsinformatie zijn vertaald uit deze aangeleverde versie; deze vertaling actualiseert de bron niet.

Toelichting van de fabrikant. Omdat de juiste en succesvolle verwerking buiten de controle van de fabrikant valt en werkomstandigheden op de bouwplaats tot verschillende resultaten kunnen leiden, moeten vooraf eigen proeven worden uitgevoerd. Garantie op de productkwaliteit geldt uitsluitend binnen de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van de fabrikant en niet voor gevolgen van onjuiste verwerking. Advies en informatie scheppen geen rechtsverhouding of aanvullende verplichting uit de koopovereenkomst. Verbruiksgegevens zijn gemiddelden; afwijkingen zijn mogelijk. Technische wijzigingen aan producten en verpakkingsmaten en -typen blijven voorbehouden. Neem bij vragen contact op. Volgens de fabrikant vervallen eerdere technische bladen zodra een nieuwe versie verschijnt.