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 Sulfatent Schlämme

Sulfaatbestendige minerale afdichtingsslurry

Nederlandse vertaling van het aangeleverde technische productblad. Fabrikant: HEYEN Bauchemie. Bronversie: april 2016.

Productbeschrijving

Basis. Alkalireactieve kunststofgemodificeerde cementgebonden afdichtingsslurry.

Werking. Duurzame waterdichte coating met hoge hechting op minerale ondergronden en hoge bestendigheid tegen sulfaathoudend water.

Toepassing. Buitenafdichting tegen vocht en waterdruk op draagkrachtige, minerale, grondbedekte ondergronden en strookafdichting tussen keldervloer en opgaand metselwerk. In combinatie met HEYEN Additiv für Sulfatent-Schlämme ook voor negatieve afdichting en hoge zoutbelasting.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond. Mineraal, schoon en stevig; vrij van losse delen, scheidingslagen, grote poriën en scheuren.

Voorbehandeling. Tijdig verzadigend voorbevochtigen tot matvochtig. Scherpe kanten breken. Grote poriën, scheuren en gebreken vullen met Sperrmörtel.

Verwerking. Borstelen of spuiten.

Aanmaakwater. Circa 9 liter per 25 kg. Afhankelijk van ondergrond circa 10 tot 20 % van het aanmaakwater vervangen door Haftkonzentrat.

Verbruik. Grondvocht 2 kg/m², minimaal twee lagen. Waterdruk 4 kg/m², minimaal drie lagen.

Temperatuur. Vanaf +5 °C.

Gereedschap. Blokkwast, borstel, airlessspuit en menger.

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

Bescherming. Werkhandschoenen, veiligheidsbril en werkkleding.

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

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde volgens de bron
Vorst en dooizout	Bestand; tevens zeewaterbestendig
Consistentie	Poeder
Dichtheid	Stortdichtheid 1,10 kg/dm³; uitgehard circa 1,66 kg/dm³
Elektrische geleidbaarheid	Niet aanwezig volgens bron
Droge laagdikte	Circa 1,2 mm bij grondvocht; circa 2,4 mm bij waterdruk
Verwerkingstijd	Maximaal 2 uur
Begin en einde binding	Circa 4 uur respectievelijk 6 uur
Beloopbaar	Na 2 dagen
Belastbaar	Na circa 2 dagen
Buigtreksterkte na 28 dagen	Circa 7 N/mm²
Druksterkte na 28 dagen	Circa 24 N/mm²
Overschilderbaar	Na 2 dagen
Krimp	Circa 0,2 %
Waterdampdiffusieweerstandsgetal	60
Waterdichtheid	Tot 70 m waterkolom

Levering en opslag

Verpakking. Zak van 25 kg; 40 zakken per pallet.

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

Afvalverwerking. Bouwafval.

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

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

Veiligheidsinformatie uit de bron



Gevaar · GHS05, GHS07

bevat Portlandcement.

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-Sulfatent-Schlämme-17-04-12-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.