

DICHTUNGSSCHLÄMME

Beschrijving

Toepassing

Een vaak beproefde buitenafdichting tegen vochtigheid en drukkend water op alle dragende, minerale, met aarde bedekte ondergronden als strookafdichting tussen keldervloer en opgaand muurwerk, voor afdichting van drinkwaterbassins (zeewaterbestendig). De Dichtungsschlämme moet op de watertoegekeerde zijde opgebracht worden. Om de hechtvastheid en flexibiliteit te verbeteren en het gevaar op verbranding in de zomer te vermijden raden wij de toevoeging van Haftkonzentrat aan.

Basis Eigenschappen

Alkalireactieve afdichting op cementbasis, kunststofgemodificeerd. Duurzame waterdichte laag met hoge kleefkracht voor minerale ondergrond.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond:	Mineraal, schoon, vast en vrij van losse delen en eventuele scheidingslagen, vrij van grote poriën en scheuren. Constructiebewegingen moeten uitgesloten worden.
Behandeling van de ondergrond:	Vooraf voldoende natmaken. Oppervlakte mat-vochtig, scherpe kanten breken, grote poriën, scheuren en andere beschadigingen moeten met Sperrmörtel opgevuld worden.
Verwerkingswijze:	strijken en spuiten
Aanmaakwater:	ca. 9 ltr / 25 kg
Verbruik:	2 kg/m ² bij aardvochtigheid, minstens twee lagen 4 kg/m ² bij drukkend water, minstens drie lagen
Verwerkings-temperatuur:	vanaf +5°C
Aanbevolen gereedschap:	kwast, borstel, airless-spuit, dwangmenger
Reiniging van het gereedschap:	Direct na gebruik met water, later mechanisch.
Veiligheidsmateriaal:	werkhandschoenen, veiligheidsbril, werkkleding

Technische gegevens

Consistentie:	poeder
Dichtheid:	1,10 kg/dm ³ uitgehard: ca. 1,66 kg/dm ³
Dichtheid droge laag:	ca. 1,2 bij aardvochtigheid ca. 2,4 mm bij drukkend water
Houdbaarheid:	max. 2 uur
Uithardingsbegin:	na ca. 5 uur
Uithardingseinde:	na ca. 7 uur
Begaanbaarheid:	na 2 dagen
Belastbaarheid:	na ca. 2 dagen
Buigtrekvastheid:	na 2 dagen: ca. 3 N/mm ² na 28 dagen: ca. 7 N/mm ²
Drukvastheid:	na 2 dagen: ca. 8 N/mm ² na 28 dagen: ca. 24 N/mm ²
Krimp:	ca. 0,2%
Waterdampdiffusie-weerstand:	< 60μ

DICHTUNGSSCHLÄMME

Veiligheidsinformatie

Gevaarlijke stoffen: bevat Portlandcement
Gevaar: Irriteert ogen en huid. Gevoeligheid door huidcontact mogelijk.
Raadgevingen i.v.m. veiligheid: Buiten bereik van kinderen houden. Aanraking met ogen / huid vermijden. Ogen bij aanraking direct grondig met water spoelen en een arts raadplegen. Geschikte handschoenen dragen.

Handelsinformatie

Verpakking: 25 kg zak
Opslag: Bij droge opslag in gesloten, originele verpakking 1 jaar. Product is **niet** vorstgevoelig.
Afval: bouwcontainer
Artikelnummer: 10 00 25

Leverancier: **KA Solutions BV**
Varkensmarkt 1
6659 BS WAMEL
Tel: 0487 – 50 23 17
Fax: 0487 – 50 26 10
Mail: info@ka-solutions.nl
Website: www.ka-solutions.nl

Alle getallen, aanbevelingen en veiligheidsvoorzorgsmaatregelen zijn gebaseerd op uitvoerig onderzoek en onze ervaring en zijn zonder verbintenis. Ondanks het feit dat onze documentatie zeer nauwkeurig is opgesteld, kunnen wij geen verantwoordelijk op ons nemen voor fouten, onjuistheden of printfouten. Wij behouden ons het recht voor het product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Daar het ontwerp, de kwaliteit van de ondergrond en de condities tijdens applicatie buiten onze controle vallen, kan geen verantwoordelijkheid voor het uitgevoerde werk geaccepteerd worden op basis van deze documentatie en het advies. Wij raden u daarom aan zelf testen ter plekke uit te voeren.