

FLEX-SCHLÄMME 2 K grau

Beschrijving

Toepassing	Als binnen- en buitenafdichting tegen vochtigheid en drukkend water te gebruiken op alle minerale, dragende en zuigende ondergronden met quasimonolite opbouw, als zoutbarrière, speciaal bij horizontale barrière achteraf.
Basis	Kunststofgemodificeerde, alkalireactieve en starre afdichting op cementbasis met een waterbestendige, weekmakervrije rubberdispersie.
Eigenschappen	Duurzame waterdichte laag met hoge kleefkracht voor minerale ondergrond. Zeer bestand tegen sulfaathoudend water.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond:	Mineraal, schoon, vast en vrij van losse delen en eventuele scheidingslagen, vrij van verflagen en scheuren. Constructiebewegingen moeten uitgesloten worden.
Behandeling van de ondergrond:	Oppervlakte mat-vochtig, scherpe kanten breken, grote poriën, scheuren en andere beschadigingen moeten met Sperrmörtel opgevuld worden.
Verwerkingswijze:	strijken of spuiten
Mengverhouding:	De componenten A en B zijn, wat hoeveelheid betreft, op elkaar afgestemd. Het poedercomponent bij het vloeibare component voegen en goed doorroeren.
Verbruik:	3,5 kg/m ² als binnenafdichting 3,5 kg/m ² als buitenafdichting bij drukkend water
N.B.:	Tijdens de uitharding mag er geen negatieve waterdruk op de afdichting inwerken.
Verwerkings-temperatuur:	vanaf +5°C
Aanbevolen gereedschap:	kwast, borstel, airless-spuit, mengopstelling
Reiniging van het gereedschap:	Direct na gebruik met water, later mechanisch.
Veiligheidsmateriaal:	werkhandschoenen, veiligheidsbril, werkkleding

Technische gegevens

Eigenschappen:	vorst- en dooizoutbestendig, zeewaterbestendig, niet elektrisch geleidend.
Consistentie:	component A: poeder, component B: vloeibaar
Dichtheid:	component A: 1,1 kg/dm ³ , component B: 1,0 kg/dm ³
Dichtheid droog:	ca. 1,6 mm bij binnenafdichting ca. 1,6 mm bij buitenafdichting tegen drukkend water
Houdbaarheid:	max. 2 uur
Uithardingsbegin:	na ca. 5 uur
Uithardingseinde:	na ca. 7 uur
Begaanbaarheid:	na 2 dagen
Belastbaarheid:	na uitharding
Buigtrekvastheid:	na 28 dagen: ca. > 11 N/mm ²
Drukvastheid:	na 28 dagen: ca. > 40 N/mm ²
Hecht-trekvastheid:	na 28 dagen: ca. > 2,5 N/mm ²
Nabehandeling:	mogelijk na 2 dagen
Krimp:	ca. 0,2%

FLEX-SCHLÄMME 2 K grau

Waterdampdiffusie-
weerstand: ca. 10.000 μ
Waterondoorlaat-
baarheid: tot 140 m waterkolom

Veiligheidsinformatie

Gevaarlijke stoffen: Component A 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: component A in 20 kg zak, component B in 5 kg kan.
Opslag: Bij droge opslag in gesloten, originele verpakking 1 jaar zonder
kwaliteitsverlies. Component A is **niet** vorstgevoelig. Component B is
vorstgevoelig.
Afval: bouwcontainer
Artikelnummer: component A: 31 00 20, component B: 31 00 21

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