

## FLEX-SCHLÄMME 2 K grau

---

### Beschrijving

---

<b>Toepassing</b>	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.
<b>Basis</b>	Kunststofgemodificeerde, alkalireactieve en starre afdichting op cementbasis met een waterbestendige, weekmakervrije rubberdispersie.
<b>Eigenschappen</b>	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 <sup>2</sup> als binnenafdichting 3,5 kg/m <sup>2</sup> als buitenafdichting bij drukkend water
N.B.:	<b>Tijdens de uitharding mag er geen negatieve waterdruk op de afdichting inwerken.</b>
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 <sup>3</sup> , component B: 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
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

## FLEX-SCHLÄMME 2 K grau

Uithardingseinde:	na ca. 7 uur
Begaanbaarheid:	na 2 dagen
Belastbaarheid:	na uitharding
Buigtrekvastheid:	na 28 dagen: ca. > 11 N/mm <sup>2</sup>
Drukvastheid:	na 28 dagen: ca. > 40 N/mm <sup>2</sup>
Hecht-trekvastheid:	na 28 dagen: ca. > 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Nabehandeling:	mogelijk na 2 dagen
Krimp:	ca. 0,2%
Waterdampdiffusie- weerstand:	ca. 10.000μ
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 <b>niet</b> vorstgevoelig. Component B is vorstgevoelig.
Afval:	bouwcontainer
Artikelnummer:	component A: 31 00 20, component B: 31 00 21
Leverancier:	<b>KA Solutions BV</b> Van Heemstraweg 23 6657 KD BOVEN LEEUWEN Tel: 0487 – 50 23 17 <a href="mailto:info@ka-solutions.nl">info@ka-solutions.nl</a> <a href="http://www.ka-solutions.nl">www.ka-solutions.nl</a>