

## FIXS VOEGMORTEL 2-COMPONENTEN

### 2-COMPONENT VOEGMORTEL VOOR BESTRATINGEN

#### VOORDELEN

- **Kunsthars gemodificeerd**
- **Hoge slijtweerstand**
- **Gemakkelijk en snel verwerkbaar**
- **Klaar om te mengen**
- **Bestand tegen dooizout**

#### PRODUCT

Fixs Voegmortel 2-Componenten is een 2-component kunsthars gemodificeerde voegmortel. Sterk waterdoorlatend.

#### TOEPASSINGEN

Fixs Voegmortel 2-Componenten is geschikt voor het voegen van diverse soorten natuur- en betonsteen. Ideaal voor het voegen van licht tot middelzwaar belaste bestratingen zoals voetgangerszones met personenautoverkeer, opritten bij woonhuizen, parkeerplaatsen, tuinpaden en terrassen.

#### EIGENSCHAPPEN

- Waarborgt een optimale (duurzame) waterdoorlaatbaarheid.
- Voor voegen vanaf 5 mm met een minimale voegdiepte van 30 mm.
- Gemakkelijk en snel verwerkbaar.
- Sterk.
- Voorkomt de groei van onkruid en gravend ongedierte in voegen.
- Geschikt voor gebruik voor oppervlakken die worden blootgesteld aan enkel licht verkeer (voetgangersgebieden, fietspaden) of middelzwaar verkeer (belasting met enkel personenauto's).
- Voor licht belaste ondergronden zoals tuinpaden en terrassen kunt u ook Fixs Voegmortel Pro of Fixs Voegmortel Easy gebruiken.

#### WERKVOORBEREIDING

De ondergrond moet duurzaam waterdoorlatend zijn en gelijktijdig draagkrachtig genoeg om de te verwachten verkeersbelasting te dragen. Wegzakkende bestrating veroorzaakt door onvoldoende draagvermogen van de ondergrond zorgt voor scheurvorming aan de voegen. Een onvoldoende waterdoorlatende ondergrond zorgt voor stilstaand water onder de voegen. Bij vorst kan er schade ontstaan. Zorg daarom voor een goede en stabiele ondergrond door gebruik te maken van Fixs Drainagemortel / Fixs Bindmiddel met split. Het te voegen oppervlak zorgvuldig schoonmaken. Het oppervlak natmaken tot verzadiging op het moment dat men Fixs Voegmortel 2-Componenten gaat aanbrengen. Voorkom hierbij plasvorming en staand water. De voegdiepte moet minimaal 3 cm zijn; de voegbreedte moet minimaal 5 mm zijn om de technische eigenschappen te garanderen. Gebruik alleen geschikte bestrating (aan alle kanten zuiver) om scheidingslagen te voorkomen en een optimale hechting te garanderen. Constructieve en bewegingsvoegen die in de onderbouw aanwezig zijn, dienen over genomen te worden in de bestrating. Door temperatuurschommelingen kan de bestrating uitzetten of krimpen. Om deze spanningen op te vangen, dient men rondom aangrenzende muren en aanbouwen een elastische kit aan te brengen.

#### VERWERKING

De A- en B-component zitten in de juiste verhouding in de emmer. De A-component (mortel) en de B-component (flesje) mengen in een schone mengkuip of emmer. Mengtijd ca. 2 min. Gebruik hiervoor een elektrische mixer. Meng tot een schuimige massa ontstaat. Nadien is het klaar om te verwerken. De voegmortel op het oppervlak aanbrengen en met een rubberen trekker de voegen intensief vullen en verdichten. Na 10 tot 15 minuten (bij een temperatuur van 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65%) met een vochtige kokosbezem de overtollige restanten afvegen. Bij voegbreedte tussen 5 - 8 mm extra letten op het verdichten van de voegen om een volledig gevulde voeg te krijgen. Altijd diagonaal vegen. Niet naspoelen met water. Overtollige voegmortel niet in nog open voegen vegen. Ongemende bestanddelen mogen niet worden verwerkt. Niet naspoelen met water. Geen water en residu's op het oppervlak achterlaten. Uitgeharde, overtollige mortel kan enkel nog mechanisch worden verwijderd. Na 24 uur is de gevoegde bestrating beloopbaar en is na 7 dagen volledig belastbaar (bij ca. +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid). Pasgevoegde oppervlakken gedurende minstens 24 uur beschermen tegen neerslag en (dauw)vocht. Zorg bij het afdekken met folie voor voldoende



ventilatie tussen de folie en de bestrating. Dit om condenswater te voorkomen wat verkleuring (witgrijs) kan veroorzaken. Afhankelijk van het bestratingoppervlak kunnen er productresten achterblijven en/of daarbij kan eventueel ook de kleur van de bestrating veranderen of intenser worden. In sommige gevallen kan gedeeltelijk het glanseffect verhoogd worden. Deze laag bindmiddel verdwijnt bij blootstelling aan het weer na enkele maanden. Bij een ruwe of poreuze oppervlaktestructuur kan dit iets langer duren. Bij oppervlakken die niet aan weer zijn blootgesteld verdwijnt de bindmiddelfilm door mechanische slijtage. Bij twijfel en vooral bij lichte stenen zoals kunststenen (cement- of kunstharsgebonden) en capillair zuigende natuurstenen adviseren wij een proefstuk te maken.

## REINIGING

Gereedschap onmiddellijk met warm water reinigen.

Technische kenmerken	
<b>Verwerkingstijd</b>	ca. 30 minuten bij +20°C
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	tussen +5°C en 25°C
<b>Geurbelasting</b>	laag
<b>Dichtheid</b>	1,8 g/cm <sup>3</sup>
<b>Drukvastheid</b>	ca. 20 N/mm <sup>2</sup>
<b>Waterdoorlatenheid</b>	ca. 3600 liter/m <sup>2</sup> /h
<b>Beloopbaar</b>	na 24 uur
<b>Volledig belastbaar</b>	na ca. 7 dagen
<b>Verpakking</b>	emmer 25 kg
<b>Kleuren</b>	zand, steengrijs, basalt

## OPSLAG EN STABILITEIT

Fixs Voegmortel 2-Componenten vorstvrij en koel (+5°C tot +25°C) opslaan. In ongeopende originele verpakking 24 maanden houdbaar.

## INFORMATIE AANVRAAG

De volgende publicatie is op verzoek verkrijgbaar voor de professionele verwerker:

- Veiligheidsinformatieblad (VIB).

Verbruiksindicatie in kg/m <sup>2</sup> bij een voegdiepte van 3 cm		
Afmetingen tegel/ steen in cm	Voegbreedte (mm)	Verbruik (kg)
8x10	10	10,9
10x10	10	9,3
10x12	10	9,1
12x16	10	7,3
14x18	10	6,4
16x18	10	6

Tuinvisie Enter  
Vonderweg 9  
7468 DC Enter  
Tel: 0547 - 386120  
Fax: 0547 - 386161  
E: enter@tuinvisie.nl  
www.tuinvisie.nl

Tuinvisie Utrecht  
Rutherfordweg 75  
3542 CN Utrecht  
Tel: 030-2411937  
Fax: 030-2411916  
E: utrecht@tuinvisie.nl  
www.tuinvisie.nl

**FIXS**  
PRODUCTS

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.