

# GOOTFIX



## Technisch merkblad

Artikelnummer: 8916702-8916701

### Permanente gootcoating

Oplosmiddelvrije, grijze, twee-componenten polyurethaan coating.

Gootfix is een grijze gootcoating voor buiten, op basis van hydroxy polyacrylic componenten en alifatische isocyaanharder.

#### Producteigenschappen

Vloeibare gootvernieuwer /dakgoot coating op basis van elastische oplosmiddelvrije polyurethanen voor dakgoten met een levensduurverlengende en beschermende werking.

#### Toepassing

Universeel inzetbaar afdichting-, reparatie en saneringssysteem voor:

- metalen (zink, staal e.d.) en kunststof goten
- bitumineuze daken
- metalen daken zoals zink, aluminium
- lichtkoepels, ventilatie en rookgas-doorvoeren
- dakdoorbrekingen
- machine bevestigingen

Uitermate geschikt als coating om te voorkomen dat zware metalen in het milieu terecht komen. Kortom, op al die plaatsen waar volledige vormvrijheid en/of kleur, te samen met een blijvende afdichting belangrijk is, of waar men snel en eenvoudig een reparatie moet verrichten.

#### Verpakking

8916702 2 kg verpakking  
8916701 1 kg verpakking

#### Technische gegevens

<b>Dichtheid:</b>	ca. 1,02 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Vol.-% vaste stof:</b>	ca. 46,5%
<b>Vlampunt:</b>	tussen 21°C en 55°C
<b>Inductietijd:</b>	10 minuten
<b>Droogtijd:</b>	stofdroog na ca. 1 uur, overschilderbaar na 24 uur
<b>Aanbevolen droge laagdikte:</b>	40 micron
<b>Theoretisch rendement:</b>	11,6 m <sup>2</sup> /ltr (bij 40 micron droog)
<b>Potlife:</b>	Bij 20°C 8-12 uur. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen de potlife.
<b>Mengverhouding:</b>	4 gewichtsdelen component A 1 gewichtsdeel component B (verharder)

#### Opmerking:

Alle voornoemde gegevens zijn onder laboratoriumcondities gemeten. In de praktijk zijn kleine afwijkingen mogelijk.

#### Ondergrond

De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 5°C en/of een relatieve luchtvochtigheid hoger dan 85%. De ondergrond dient;

- schoon, (wind)droog en vetvrij te zijn.
- voldoende samenhang en geen cementschilfers te bezitten
- aan het oppervlak geen roest,

bladderende coatinglagen of leislagschilfers te bezitten

- gesloten van aard te zijn. (teerhoudende ondergronden zijn niet geschikt en dienen)

**Ondergronden:** Moeten absoluut droog, schoon, olie-, stof- en vetvrij zijn. Stoffen, welke de hechting nadelig beïnvloeden, moeten absoluut verwijderd worden. Roest of walshuid op metaal verwijderen door stralen.

89979-87 - 06.09[04.05]

Bouwdelen beneden het maaiveld dienen afdoende beschermd te zijn tegen vochtinwerking.

## Verwerking

**Menginstructie:** 2 componenten producten dient men altijd mechanisch te mengen en bij voorkeur met een traploos regelbare meng/boormachine. Gebruik hierin een geschikte mixer c.q. garde van de juiste doorsnede. Als richtlijn kan hiervoor worden aangehouden dat de doorsnede van de mixer c.q. garde tenminste 1/3 van de doorsnede van het te mengen blik moet bedragen. Vervolgens enkele minuten zorgvuldig mengen totdat een homogene massa ontstaat. De doorharding verloopt bij hogere temperaturen sneller en bij lagere temperaturen langzamer. Ook de potlife (verwerkingstijd) is mede afhankelijk van de product temperatuur. Het product dient dan ook koel te worden opgeslagen.

De beide componenten worden in een speciale verpakking, in de juiste mengverhouding, geleverd. De verhardercomponent (B) volledig toevoegen aan de harscomponent. Gebruik maken van mengspiralen op een boormachine, maximum snelheid van 400 toeren per minuut. De minimum mengtijd bedraagt 2 min. Hoe groter de te vermengen hoeveelheden, des te langer moet het materiaal vermengd worden. Sliertvorming wil zeggen, dat het materiaal onvoldoende vermengd is.

Vooraf in het geval van verschil in de viscositeit, van beide componenten, moeten de randen en bodem van de verpakking goed door het geheel worden vermengd. Nadat het materiaal goed vermengd is, het mengsel in een ander vat, emmer of bus gieten. Vervolgens opnieuw vermengen. Pas dan is het materiaal geschikt om te verwerken. Het materiaal gelijkmatig

met een schapenvacht, mohairroller of kwast opbrengen.

## Gereedschap en reiniging Borstels of kwast.

Gereedschap en vervuiling direct, nat, met verdunning V101 verwijderen. Tijdens verwerking crème en handschoenen gebruiken. Contact met de huid vermijden.

## Verpakking, verbruik en opslag

### Verpakking

Bussen van 1; 2 kilo.

### Verbruik

ca. 1 kg /m<sup>2</sup> (ondergrondafhankelijk).

### Opslag

Koel, in gesloten verpakking, tegen vorst en buiten bereik van kinderen en dieren bewaren, minimaal 1 jaar.

## Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

**U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF). Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.**

