

## **GEB SOMOUSSE MULTI-DIRECTIONEEL**

### **GEB SOMOUSSE MULTI-SENS**

### FUNCTIE

**Eéncomponenten polyurethaanschuim dat polymeriseert bij contact met luchtvochtigheid, speciaal voor moeilijk toegankelijke plekken.**

- Voor het uitvoeren van afdichtingen.
- Voor het uitvoeren van thermische en geluidsisolatie.
- Voor het isoleren en stutten van leidingen.
- Voor het opvullen van holtes en doorboringen.

### Technische eigenschappen

<b>Specificaties</b>	<b>Kenmerken</b>
Kleur	Crème
Gebruik	Alle richtingen
Expansie	2 tot 3 keer vergeleken met het oorspronkelijke volume
Droog bij het aanraken	10 min (18°C - 60% RV)
Tijd voor het snijden	30 min (diameter 3 cm - 18°C - 60% RV)
Temperatuurweerstand	Van -40°C tot + 90°C
Dichtheid	0.019
Waterabsorptie	≤ 1% van het volume
Compressiebestendigheid	0,04 MPa
Scheurbestendigheid	0,07 MPa
Warmtegeleiding	0,036 W/m.K bij 20°C
Hechting	Uitstekend op de meeste ondergronden behalve PE, PTFE en siliconen
Thermische en akoestische isolatie	Bijzonder goed
Weerstand	Tegen veroudering en schimmel

### Toepassing

#### **Vorbereiding**

- Draag geschikte handschoenen en bescherm de omliggende oppervlakken (u kunt het eenmaal uitgeharde schuim alleen mechanisch verwijderen).
- De spuitbus moet op kamertemperatuur zijn (tussen +20°C en +20°C) en de ondergronden moeten een hogere temperatuur dan +5°C hebben.
- De werkoppervlakken moeten schoon en ontvet zijn.
- Bevochtig de oppervlakken om een schuim te verkrijgen met een homogene structuur en snellere uitharding.

#### **Gebruiksaanwijzing**

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de  
Gaulle Cedex – Frankrijk  
Tel.: 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax: 33 (0)1.48.17.98.00 - [www.geb.fr](http://www.geb.fr)

- Verwijder de dop en bevestig het spuitstuk op het ventiel.
- Draai de spuitbus ondersteboven en schud voor gebruik ongeveer 20 keer krachtig.
- U kunt het schuim nu in elke gewenste richting aanbrengen. We adviseren echter om de spuitbus, met ventiel omlaag, te schudden na elke korte werkonderbreking.
- Vul de holtes gedeeltelijk. Houd er rekening mee dat het schuim uitzet tot meerdere keren zijn oorspronkelijke volume. Het schuim moet na het injecteren altijd met minimaal één zijde in contact zijn met de omgevingslucht. Werk bij diepe holtes met opeenvolgende injecties van 5 cm per keer en met een tussentijd van ongeveer een uur.
- Snijd het overtollige uitgeharde schuim af (bijvoorbeeld met een breekmes, zaagblad). Bedek het schuim met een verf of een bekleding (gips, pleisterkalk, behang, enz.). Het schuim blijft UV-gevoelig zolang het niet wordt beschermd. Het schuim is volledig opgedroogd na 24 uur.

### **Verbruik**

Vulcapaciteit bij vrije expansie: 25 l voor 500 ml.

### **Materiaal reinigen**

Het materiaal wordt gereinigd met 2 IN 1 PU SCHUIMREINIGER voordat het schuim is opgedroogd of door afschrapen na uitharding.

### **Voorzorgsmaatregelen voor gebruik**

Het veiligheidsinformatieblad is online beschikbaar op [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

### **Opslag**

Bewaar met de spuitmond omhoog bij een temperatuur tussen +10°C en +20°C.

De op de verpakking vermelde houdbaarheidsdatum is vastgesteld voor het ongeopende product, bewaard bij 20°C onder normale vochtigheidsomstandigheden.

De informatie in deze technische gegevensfiche is te goeder trouw verstrekt en is het resultaat van metingen uitgevoerd in ons laboratorium. Gezien het aantal materialen, de verschillen in kwaliteit en de diversiteit aan werkwijzen adviseren wij u om voorafgaande tests uit te voeren onder de daadwerkelijke gebruiksomstandigheden.

Wij kunnen dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen volgens de evolutie van de producten of de staat van onze kennis. Daarom adviseren we u om op <http://www.geb.fr/fiches.php> te controleren of u in het bezit bent van de laatste versie.