

## FUGENELASTIC S

---

### Beschrijving

---

<b>Toepassing</b>	Plamuurbare voegmassa voor horizontale en verticale expansievoegen, b.v. berijdbare bodem expansievoegen. Ook inzetbaar voor het plamuren van doorvoeren bij het binnenafdichten van kelders tegen bodemvochtigheid.
<b>Basis</b>	Tweecomponenten, oplosmiddelvrije plamuurmassa op basis van een polysulfide-prepolymeer met een verharder van mangaandioxide.
<b>Eigenschappen</b>	Na uitharding is het product een elastische, weers- en UV-bestendige massa.

---

### Verwerkingsvoorschriften

---

Behandeling van de ondergrond:	Te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog, vast en vrij van eventuele scheidingslagen zijn zoals b.v.: olie, vet, verfresten. De oppervlakken primeren met Fugenelastic Voranstrich. Op kritieke ondergronden een proefvlak zetten.
Verwerking:	De voegbreedte moet op de te verwachten beweging afgestemd zijn. Na het primeren met Fugenelastic Voranstrich moeten de voegen achteraf met niet-waterzuigende, ronde schuimplastic profielen (PE) gevuld worden om drievlakhechting te vermijden. Na het voldoende afluchten van de primer, de voeg met Fugenelastic S vullen. Daarvoor moeten de componenten A en B minstens 3 minuten intensief, met een langzaam lopend mengapparaat (max 300 omw/min), in de verpakking gemengd worden. Het product moet binnen 1 ~ 2 uur verwerkt worden. Bij het plamuren van een doorvoer, bij een kelderafdichting, moet de buis V-vormig vrijgemaakt worden. De metselwerkzijde moet voor het primeren behandeld worden met het Wasserstop-systeem tegen negatieve waterdruk. De buis moet vooraf opgeruwd worden. Passende beschermingsuitrusting dragen zoals werkhandschoenen en veiligheidsbril.
Verbruik:	Voor 1 liter holle ruimte is ca. 1 liter Fugenelastic S nodig.
Verwerkings-temperatuur:	Vanaf +5°C tot +40°C mogelijk (materiaal en omgeving). Er moet gelet worden op de dooipuntproblematiek.
N.B.::	Bij expansievoegen moet een drievlakhechting door geschikte, ronde schuimplastic profielen vermeden worden.
Aanbevolen gereedschap:	Mengapparaat (max. 300 omw/min), plamuurmes, troffel.
Reiniging van het gereedschap:	Met PU-Reiniger.
Veiligheidsmateriaal:	Werkhandschoenen, veiligheidsbril, werkkleding.

---

### Technische gegevens

---

Vastheid bij 20°C:	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Consistentie:	stabiel en plamuurbaar
Mengverhouding:	1,10 kg/dm <sup>3</sup> uitgehard: ca. 1,66 kg/dm <sup>3</sup>
Toelaatbare ver-vorming:	25% van de voegbreedte
Kleur:	grijs
Oplosmiddelen:	geen
Verwerkbaarheid:	bij 23°C en 50% RV ca. 90-120 minuten

## FUGENELASTIC S

Uithardingstijd: bij 23°C en 50% RV ca. 16 uur; bij lagere temperaturen verlengt de uithardingstijd.

---

### Veiligheidsinformatie

---

**Gevaarlijke stoffen:** Polisulfideharsmeling met vulstoffen en pigmenten. Bevat mangaandioxide Xn - schadelijk voor de gezondheid.

**Gevaar:** Bij inslikken schadelijk voor de gezondheid. Irriteert ogen en de huid.

**Raadgevingen i.v.m. veiligheid:** Buiten bereik van kinderen houden. Aanraking met ogen / huid vermijden. Ogen bij aanraking direct grondig met water spoelen een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid direct met water en zeep wassen.

---

### Handelsinformatie

---

**Verpakking:** 2,5 ltr blik

**Opslag:** In originele verpakking, +5°C tot 30°C, beschermd tegen vochtigheid, 6 maanden.

**Afval:** Productresten niet bij het huisvuil. Moeten volgens voorschriften afgevoerd worden.

**Artikelnummer:** 91 20 00

**Leverancier:** **KA Solutions BV**  
Varkensmarkt 1  
6659 BS WAMEL  
Tel: 0487 – 50 23 17  
Fax: 0487 – 50 26 10  
Mail: [info@ka-solutions.nl](mailto:info@ka-solutions.nl)  
Website: [www.ka-solutions.nl](http://www.ka-solutions.nl)