



## MultiSil



Universele, alkoxyvernettende siliconen voegkit

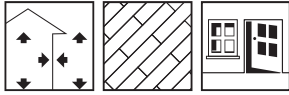
Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	1056	864
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>12 x 310 ml</b>	<b>12 x 600 ml</b>
	verpakking	koker	aluminium worst
	verpakkingscode	12	60
	<b>art.nr.</b>		
venstergrijs	7378	■	■
cementgrijs	7379	■	
transparant	7380	■	■
wit	7381	■	■
middenbruin	7382	■	■
bruin	7385	■	
donkerbruin	7386	■	■
zwart	7387	■	■
manhattan	7388	■	■
donkergrijs	7390	■	■
licht grijs/zilvergrijs	7391	■	■
middengrijs	7392	■	■
oregon	7395	■	■
Speciale kleuren*	7389	■	■
* 600 ml op aanvraag			

### Verbruik

Ca. 100 ml/m bij 1 cm<sup>2</sup> voegdoorsnede



## Toepassing



- Beglazingswerkzaamheden - met name bij houten kozijnen
- Dilatatie- en aansluitvoegen in de bouw en sanitaire ruimtes
- Afdichting bij daken
- Aluminium en metaalindustrie
- Interieurbouw, parket enz.
- Montage van spiegels en plexiglas
- Niet toepassen op natuursteen (bijv. marmer) en voor aquaria en voegen onder water

## Eigenschappen

- Slijtvast en sliertenvrij
- Overschilderbaar conform DIN 52452, deel 4
- Met filmconservering tegen micro-bacteriële aantasting
- Extreem sterke hechting
- Op veel ondergronden geen hechtgrondering nodig

## Technische gegevens

### ■ In aangeleverde toestand

Dichtheid (20°C)	ca. 1,0 gr/ml
------------------	---------------

### ■ In uitgereageerde toestand

Elasticiteit tot breuk (EN ISO 8339)	> 200%
Elasticiteitsspanningswaarde 100% (EN ISO 8339)	0,28 N/mm <sup>2</sup>
Herstelvermogen (EN ISO 7389)	> 80%
Volumeverlies (EN ISO 10563)	ca. -4%
Toelaatbare totale vervorming (EN 15651-1)	25%

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

## Certificaten

- [Testrapport levensmiddelen](#)
- [Certificaat cleanroom](#)
- [Algemeen bouwkundig certificaat bouwmaterialaalklasse B1](#)
- [Certificaat van overeenstemming bouwmaterialaalklasse B1](#)
- [Certificaat bestendigheid tegen agressieve stoffen](#)
- [Test verdraagzaam met plexiglas](#)
- [Testrapport met betrekking tot ontsmetting](#)
- [Testrapport slijtage - ift](#)
- [Kleurkaart](#)
- [Testrapport bestendig tegen schimmels](#)
- [Testrapport verdraagzaam met bitumen DIN 52452](#)
- [Testrapport verdraagzaamheid met spiegelglas](#)

## Mogelijke systeemproducten

- [Siliconen Primer P \(7270\)](#)
- [Voegkit-finish \(7725\)](#)
- [Induline verfsysteem kozijnen](#)
- [Voegmortel mineraal](#)



---

## Werkvoorbereiding

### ■ Eisen aan de ondergrond

De voegzijkanten moeten draagkrachtig, droog, schoon en vetvrij zijn, metaal blank.

### ■ Voorbereiding

Bij kozijnen de richtlijnen DIN 18545 of de aanwijzingen van IFT Rosenheim in acht nemen.  
Tijdens de bouw de voegafmetingen conform DIN 18540 in acht nemen.

Bij te diepe voegen rugvulling aanbrengen.

Indien nodig respectievelijk afhankelijk van de ondergrond Siliconen Primer P als hechtgrondering toepassen.

Uitdamp tijd in acht nemen.

---

## Verwerking



### ■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +35 °C.

Spuitmond afgestemd op de voegbreedte schuin afsnijden en de voeg vullen.

Met voldoende druk op de voegzijkanten aanbrengen, daarna met een vochtige plamuurmes afgladden.

---

## Verwerkingstip

Filmvorming en doorharding zijn afhankelijk van de opslag en veroudering van het product.

De doorhardingstijd wordt langer, hoe dieper de voeg.

### ■ Droging

Filmvorming: ca. 8 minuten (+23°C/50% relatieve luchtvochtigheid)

Doorharding: ca. 2 mm/dag (+23°C/50% relatieve luchtvochtigheid)

---

## Opmerking

In het algemeen neigen siliconenkitten onder bepaalde condities tot (gele) verkleuringen. Onderstaand de belangrijkste factoren:

- Contact met verflagen op basis van alkydhars of lijnolie
- Afhankelijk van de houtsoort contact met hars of terpenen
- Contact met ongeschikte reinigingsmiddelen
- Donkere ruimtes
- Belasting door tabaksrook

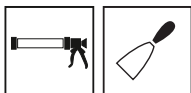
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.

Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

---

## Gereedschap / reiniging

Hand- en luchtdruk kitpistool, spaan, plakband



---

## Opslag / houdbaarheid



In ongeopende originele verpakking koel, droog en tegen vorst beschermd opgeslagen ten minste 9 maand.

Speciale samenstellingen (kleur/consistentie) 6 maand.

Tekst op verpakking in acht nemen.



---

#### Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

---

#### Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

---

#### Biocide verordening

Bevat als "behandeld voorwerp" een biocide product (verduurzamingsmiddel) met de biocide werkstof 2-n-butylbenzo[d]isothiazool-3-on ter bescherming van de filmlaag tegen aantasting door microbiële organismen (algen, schimmel, etc.). Altijd de verwerkingsvoorschriften in acht nemen!

---

#### Prestatieverklaring

[▶ Prestatieverklaring](#)



Verklaring van  
conformiteit



---

1119

---

**Remmers BV**

Nagelpoelweg 30, 7333 NZ Apeldoorn

---

14

GBI F 040-2

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

7380

---

Voegkit voor gevelelementen voor binnen- en buitentoepassingen

(geschikt voor gebruik in koude klimaten), F-EXT-INT-CC;

Voegkit voor beglazingstoepassingen

(geschikt voor gebruik in koude klimaten), G-CC;

Voegenkit voor sanitaire toepassingen, S;

voegkit voor bewegingsvoegen in vloeren voor binnen- en buitentoepassingen

(geschikt voor gebruik in koude klimaten), PW-EXT-INT-CC;

Conditionering: methode A

Ondergrond: mortel M1 / glas

Voorbehandeling: glas zonder voorbehandeling / mortel M1 met Siliconen Primer P

---



---

Brandklasse:	Klasse E
<b>Waterdichtheid en luchtdichtheid</b>	
Standvermogen	≤ 3 mm
Volumeverlies	≤ 10 %
Verticale standvermogen:	≤ 3 mm
Scheursterkte:	Niet bepaald
Trekgedrag (d.w.z. dilatatievermogen) na voorspanning en onderdompeling in water	Niet bepaald
Trekgedrag (d.w.z. dilatatie) na onderdompeling in water bij 23°C	≥ 25 %
Trekgedrag onder voorspanning	Niet bepaald
Trekgedrag onder voorspanning bij -30°C	Niet bepaald
Trekgedrag (d.w.z. sekantenmodule) bij - 30°C	≤ 0,9 MPa
Herstelvermogen	≥ 60 %
Hechting-/elasticiteitsgedrag na inwerking van warmte, water en kunstlicht	Niet bepaald
Hechting-/elasticiteitsgedrag onder voorspanning na 28 dagen opslag onder water	Niet bepaald
Hechting-/elasticiteitsgedrag onder voorspanning na 28 dagen opslag in zout water	Niet bepaald
Microbiologische groei	3
Duurzame hechting	Voldoet

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat 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 verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.