

AKKIT 601

SANITAIRE SILICONENKIT

- ▶ Uitstekend geschikt voor afdichtingen in natte ruimtes, badkamers en keukens.
- ▶ schimmelwerend ▶ waterbestendig ▶ duurzaam elastisch ▶ goed hechtend

Producteigenschappen

Zuur vernettende, duurzaam elastische voegdichtstof op siliconenbasis.
Voor voegbewegingen met een totale vervorming van max. 25%.
Zeer goed verwerkbaar, kleurecht en UV-bestendig.
*Schimmelwerend uitgerust, voorkomt schimmel en schimmeligroei op het afdichtingsmateriaal.

Toepassing

Voor elastische voegafdichtingen in natte ruimtes, bv. badkamers en keukens.
Voor het sluiten van afsluitvoegen, bv. tussen de wasbak en de wand.

Productgegevens

Kleuren: transparant en gekleurd
Leveringsvorm: kokers van 310 ml
Opslag: In de ongeopende verpakking en bij een koele (vorstvrije) en droge opslag bij temperaturen tussen de +5 °C en +25 °C is het product 18 maanden houdbaar.

Technische gegevens

Basis:	polysiloxaan
Consistentie:	stabiële pasta
Uithardingssysteem:	polymerisatie door luchtvochtigheid
²⁾ Uitharding:	ca. 2 mm/24 uur
²⁾ Huidvorming:	ca. 7 minuten
Hardheid:	25 ± 5 Shore A
Dichtheid:	1,03 g/ml (transp.); 1,25 g/ml (gekleurd)
Temperatuurbestendigheid:	- 40 °C tot + 150 °C
Elastisch herstelvermogen:	> 90 %
Maximale vervorming:	25 %
Elasticiteitsmodulus 100 %:	0,40 N/mm ² (DIN 53504)
Maximale spanning:	1,60 N/mm ² (DIN 53504)
Rek bij breuk:	> 500 % (DIN 53504)
Reikwijdte:	ca. 12 lop.m. / koker bij een voeg van 5 x 5 mm
Voegafmetingen:	minimale breedte: 5 mm maximale breedte: 30 mm minimale diepte: 5 mm aanbevolen: 2 x voegdiepte = voegbreedte



²⁾ Bij +20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid. Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en het soort substraat.

Verwerking

Aanbrengmethode: met een hand- of pneumatische kitspuit. Het spuitmondstuk overeenkomstig de benodigde voegbreedte schuin afsnijden. Voegranden eventueel afplakken. Voeg gelijkmatig met silicone vullen. Voordat huidvorming optreedt (ca. 7 minuten), de kit met behulp van een glitspaan en een zwakke zeepoplossing gladstrijken. Plakband vervolgens onmiddellijk verwijderen.

Reparatiemogelijkheid: met dezelfde materialen.

Verwerkingsklimaat: temperatuur: +5 °C tot +35 °C

Omgevingsvochtigheid: > 30 %

Ondergrond: alle gebruikelijke ondergronden in keukens en sanitaire ruimtes, zoals tegels, glas, geglaazuurde vlakken, emaille, keramiek, porselein, geëloxeerd aluminium, enz. (uitgezonderd PE/PP).

Voorbehandeling van de ondergrond: De hechtvlakken moeten schoon zijn en vrij van stof en vet. Poreuze ondergronden voorbehandelen met siliconen primer. Bij diverse kunststoffen (bv. acryl ligbaden) de hechtvlakken voorbehandelen met siliconen primer voor kunststoffen. Het is raadzaam om op elke ondergrond eerst een hechttest uit te voeren.

Reinigingsmiddel voor het gereedschap: terpentijn zolang het afdichtingsmateriaal vers is.

Voegen vernieuwen: Uitgehard afdichtingsmateriaal zorgvuldig wegsnijden, daarna met siliconenverwijderaar verder behandelen.

Belangrijke aanwijzingen

Niet overschilderbaar. Vanwege de zure eigenschappen die de kit tijdens de uitharding vertoont, kunnen sommige materialen (bv. koper, lood, zink, messing) aangetast worden. Sanitaire siliconenkit mag niet in een aquarium, op marmer / natuursteen, op bitumineuze ondergronden en op onbehandelde (niet van een primer voorziene) zuigende ondergronden, bv. op beton, hout, gebruikt worden. Het contact met weekmaker afgevend materialen, zoals bv. EPDM, APTK, chloropreenrubber (neopreen), butyl, isolatieverven en schuimstof dient vermeden te worden, omdat er intolerantiereacties, zoals verkleuringen en hechtingsverlies, kunnen optreden.

Arbeidsbescherming

*Bevat octylisothiazolinone. Hoeft niet gekentekend te worden. De gebruikelijke arbeids-hygiëne in acht nemen. Bij huidcontact het materiaal verwijderen en de huid met water en zeep wassen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij contact met een gevoelige huid kunnen irritaties optreden. Tijdens de uithardingsfase van het afdichtingsmateriaal zorgen voor goede ventilatie. Productspecifieke informatie aangaande de samenstelling, de omgang, reiniging, desbetreffende maatregelen en afvalverwijdering vindt u in het veiligheidsinformatieblad en in de aanwijzingen op de koker.

ED 20120418

AANWIJZING: De bovenstaande informatie en onze gebruikstechnische adviezen in woord, schrift en op basis van onze tests worden naar beste weten verstrekt, maar gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen, ook met betrekking tot eventuele eigendomsrechten van derden. Deze adviezen ontheffen u niet van de plicht, om onze adviezen te verifiëren en zelf te controleren of onze producten geschikt zijn voor de beoogde methoden en doeleinden. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de op grond van onze gebruikstechnische adviezen door u vervaardigde producten gebeuren buiten onze controlemogelijkheden en vallen daarom uitsluitend onder uw verantwoordelijkheid. De verkoop van onze producten vindt conform onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden plaats.

AkKit
Eenvoudig. Flexibel. Duurzaam.