

KERAFIX BRANDWERENDE KIT

Productomschrijving

Kerafix® brandwerende siliconenkit is een brandvertragende, 1-component-, neutraal verbindende afdichtstof op polysiloxaanbasis. Geschikt voor het gebruik binnen en buiten.

Eigenschappen

- Oplosmiddel- en halogeenvrij; vormt geen toxische of corrosieve gassen bij brand
- Weersbestendig
- Zeer elastisch
- Gemakkelijk te verwijderen
- Goede hechting op diverse materialen

Toepassing

- Afdichting tussen scheidingsmuren
- Afdichting van aansluitingen tussen wand en plafond
- Afdichting van aansluitingen tussen wand en vloer
- Afdichting van venster-afsluitvoegen
- Als afdichtstof bij brandbeveiligende beglazingen
- Afdichting van buisdoorbraken, kabeldoorvoeren, ventilatiekanalen etc.



Hechting

- Glas: Goede hechting zonder grondlaag op glas, keramiektégels en geëmailleerde ondergronden
- Poreuze ondergronden: Op poreuze ondergronden zoals beton, poreus beton, gips, metselwerk en vezelcement dient Kerafix® Primer MSP transparant te worden aangebracht.

Technische gegevens

Soortelijk gewicht	1,3
Shore	±30
Stabiliteit (25 mm)	<2 mm / 2000
Vliesvorming (begin)	± 15 min bij 20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid
Kleefvrij	± 30 min bij 20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid
Toegepaste totale vervorming	25%
Temperatuur bestendigheid	van -40°C tot +180°C op lange termijn
Weersbestendigheid	geen weers- en temperatuurinvloeden ozon of UV-straling
Verpakking	koker - 310 ml
Kleuren	zwart, wit, grijs en transparant
Bewaaradvies	12 maanden te bewaren in niet geopende verpakking, droogbewaring en temperaturen tussen +5 en +25°C

Verwerking

De ondergronden dienen schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.

Gladmaken: Vanwege de snelle vliesvorming binnen 15 minuten dient u de voegwanden direct glad te strijken met een voeghout of spatel. Een lichte zeepoplossing voorkomt aanhechting aan uw gereedschap. Laat de zeepoplossing alleen niet in uw voegwanden komen, dit verslechtert de hechting.

Uitharding: Kerafix® brandwerende siliconenkit hardt onder invloed van luchtvochtigheid uit.

Reiniging: Uitgeharde afdichtstof is niet oplosbaar en kan alleen mechanisch worden verwijderd (bijvoorbeeld met scheermesje of door te schuren).

Onze productinformatie is gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij raden altijd aan om een test te verrichten voordat het product wordt gebruikt.