



Kerafix® brandwerende siliconenkit

Brandwerende, 1-component, neutraal verbindende siliconen afdichtstof op polysiloxaanbasis.

Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

Certificaat: Z-PA-III 2, 3373 (DIN 4102-BI)



EIGENSCHAPPEN

- Oplosmiddelvrij
- Halogeenvrij; vormt geen toxische of corrosieve gassen bij brand
- Weersbestendig
- Elastisch
- Minimale krimp
- Goede hechting op diverse materialen (zoals glas)
- Niet overschilderbaar

TOEPASSING

- Afdichting van voegen
- Tussen scheidsingsmuren
- 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, enz.

VERWERKINGSTIPS / OPMERKINGEN

De ondergronden dienen schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. **Gladmaken:** vanwege de vliesvorming binnen 15 minuten de afdichtstof met voeghout of spatel tegen de voegwanden aandrukken en direct gladstrijken. Een lichte zeepoplossing voorkomt aanhechting aan het gereedschap. Voorkom dat zeepoplossing tussen afdichtstof en voegflank terechtkomt; dit kan verlies aan hechting veroorzaken. Uitharding: 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).

TECHNISCHE GEGEVENS

COMPONENTEN	1
VERBINDINGSSYSTEEM	Met vochthardend, ketoxime
SOORTELIJK GEWICHT	1,3
SHORE	±30
STABILITEIT (25 MM)	< 2 mm / 2000
VLIESVORMING (BEGIN)	± 15 min (20°C, 50% r.v.)
KLEEFVRIJ	± 30 min (20°C, 50% r.v.)
TOEGESTANE TOTALE VERVORMING	25%
UITHARDING NA 24 UUR	ca. 2 mm
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	-40°C tot +180°C (lange termijn)
WEERSBESTENDIGHEID	Geen weers- en temperatuursinvloeden; bestand tegen ozon- en UV-straling
VERPAKKING	Koker 310 ml
KLEUREN	Wit, zwart, grijs, bruin, transparant

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 Kerafix Primer MSP transparant aanbrengen
METAAL	Op metalen (zonder finishlaag) zoals geanodiseerd aluminium, roestvrij staal, gegalvaniseerd staal, koper, lood en zink Kerafix Primer M aanbevelen

OPSLAG

12 maanden in ongeopende verpakking; droog bewaren bij +5°C tot +25°C

VEILIGHEID

Geen specifieke veiligheidsvoorschriften. Zie veiligheidsinformatieblad. Transportclassificatie: Geen gevaarlijke stof.

DISCLAIMER 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 enkele 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.