

Pacifyre® S

Brandwerende Siliconen Kit



Een-component siliconen kit (polysiloxaan) voor brandwerende en rookdichte afdichting van lineaire voegen en doorvoeren in muren en plafonds volgens EN 1366-4 en EN 1366-3 met beoordelingsdocumenten ETA 16/1007, 17/0163.

Eigenschappen

- Brandwerend en rookdicht tot 4 uur
- Getest en goedgekeurd volgens EN 1366-4 en EN 1366-3
- Brandklasse B1 (DIN 4102-2)
- Blijft permanent elastisch na uitharding
- Kleurvast en UV-bestendig
- Lage elasticiteitsmodulus
- Uitstekende hechting op ondergronden
- Eenvoudige, snelle en schone bediening
- Niet overschilderbaar

Testen en goedkeuringen

Getest en gekeurd volgens EN 1366-4: tot EI 240 voor voegen ≤20mm. ETA 16/1007.

Getest en gekeurd volgens EN 1366-3: tot EI 120 voor voegen en afdichtingen ≤15mm ETA 17/0163, classificatie rapport (met MKII, EFC brandmanchetten).

Toepassing

Voor brandwerende en rookdichte afdichting van bewegingsvoegen en bouwkundige aansluitingen in muren en plafonds volgens EN 1366-4. Ook te gebruiken als afdichting van voegen rondom doorvoeren met brandmanchetten volgens EN 1366-3 (zie ETA documenten).

Vorbereiding ondergrond

De oppervlakten moeten schoon en vrij van stof, olie, vet en oude kitresten zijn. Wanneer de ondergrond erg droog of poreus is, dan bevochtigen met een primer. Om de voegen optisch netjes af te werken, raden we het afplakken van de voegranden met maskeertape aan.

Toepassing

Snijd de top van de koker af boven het schroefdraad. Draai het kunststof mondstuk erop en snij onder een hoek de top eraf, zodat de breedte van het mondstuk overeenkomt met de te vullen voeg. Plaats de koker in een kitpistool en spuit de kit in de voeg. Direct na het aanbrengen de voeg glad maken met een plamuurmes. De voeg kan licht met zeepwater worden besproeid voor een gladde afwerking. Om te voorkomen dat er scheuren ontstaan dient het aangebrachte maskeertape direct na het vullen van de voeg verwijderd te worden.

Bescherm de oppervlakte van de kit tegen water (regen) totdat er een huidlaag is gevormd.

Voeg afmetingen

Minimum breedte:	5 mm
Maximale breedte:	30 mm
Voeg diepte:	diepte = breedte / 2

Zie ook de verschillende ETA's.

Technische informatie

Materiaal:	Polysiloxane- neutrale uithardende siliconen
Consistentie:	Thixotrope pasta
Dichtheid:	1,17g/mL
Huidvorming:	+/- 20 min (20°C en 65% rh)
Doorhardingstijd:	+/- 1 mm/24h
Verwerkingstemperatuur:	+5°C tot +30°C
Temperatuursbestandheid:	-40°C tot +140°C
Maximale breedte:	30 mm
Hardheid:	16 shore A
Terugveervermogen (DIN 52455):	>90%
Max. vervorming:	25%
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN 53504):	0,20N/mm ²
Rek tot breuk: (DIN 53504):	900%

Verpakking

12 x 310 ml kokers per karton.

Houdbaarheid

Bewaar het product in een koele en droge omgeving. Houdbaarheid is ten minste 12 maanden na productiedatum (zie koker), wanneer bewaard in een droge en koele omgeving (+5 tot 20°C).

Algemene instructies

Gezondheidsrichtlijnen:

- Kan irritatie veroorzaken op ogen en huid.
- Overgevoeligheid is mogelijk door contact met de huid.

Veiligheidsinstructies:

- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Draag geschikte beschermende handschoenen en kleding tijdens het aanbrengen van dit product.
- In het geval van een ongeluk direct medische hulp zoeken (zie SDS bestand).

Belangrijk

Schoonmaken:

- Huid: in geval van contact met de huid, onmiddellijk de kit afspoelen met zeep en water
- Textiel: zachte kit kan worden verwijderd met water en zeep. Het uitgeharde kit kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Instructie voor wegwerpen:

- Spuit de koker leeg. Uitgeharde restanten en spuitmond kunnen bij het restafval.
- Alleen lege kokers kunnen in de plastic recyclebak.

Houdt rekening met het volgende:

Bovenstaande informatie kan erg generiek zijn. Gezien de verschillende productiemethoden en methoden van gebruik buiten ons controlegebied en de grote verscheidenheid aan materialen, bevelen we altijd aan om voldoende testen te doen. Op basis van de instructies en informatie in dit leaflet kunnen wij niet aansprakelijk gesteld worden voor specifieke resultaten. De garantie is alleen van toepassing op de consistente hoge kwaliteit van onze producten in combinatie met onze verkoopvoorwaarden.