

Pacifyre® S

Protipožární silikon

Jednosložkový silikon (polysiloxan) pro ohnivzdorné a kouřotěsné uzavření lineárních stavebních spár a penetračních těsnění ve stěnách a střepech podle EN 1366-4 a EN 1366-3 – Schválené ETA 16/1007, 17/0163.



Vlastnosti

- Ohnivzdorný a kouřotěsný až do EI 240 / 120.
- Testováno a schváleno podle EN 1366-4 a EN 1366-3.
- Vysoký stupeň požární odolnosti – stupeň B1 (Din 4102 část 2).
- Po vytvrzení zůstává elastický.
- Barevně odolný a UV stabilní.
- Nízký modul pružnosti.
- Vynikající přilnavost k většině stavebních materiálů.
- Jednoduchá, rychlá a čistá manipulace.
- Nepřetíratelný.

Zkoušky a schválení

Testováno a schváleno podle EN 1366-4: až do EI 240 pro stavební spáry ≤20mm. ETA schválení 16/1007.

Testováno a schváleno podle EN 1366-3: až do EI 120 pro penetrační těsnění spár ≤15mm ETA 17/0163, zpráva o klasifikaci (s MKII, EFC protipožárními manžetami).

Rozsah použití

Pro ohnivzdorné a kouřotěsné tmelení lineárních spár s nízkou roztažností ve stěnách a střepech podle EN 1366-4 a utěsnění penetračních těsnění podle EN 1366-3 (viz dokumenty ETA).

Příprava povrchu

Povrch musí být pevný, čistý a zbavený prachu, oleje a mastnoty. Pokud je povrch velmi suchý nebo porézní, navlhčete ho pomocí penetračního nátěru.

Pro výrobu opticky čistých spojů doporučujeme zakrýt okraje spár pomocí vhodné pásky. Obecně doporučujeme použít hladkou zakrývací pásku pro hladký podklad a krepovou strukturovanou pásku pro hrubé povrchy podkladu.

Použití

Odřízněte vrchní část víčka kartuše nad závitem, našroubujte plastovou špičku a seřízněte ji pod úhlem, aby odpovídala požadované šířce spáry. Vložte kartuši do běžné vytlačovací pistole a aplikujte tmel do spáry bez vzduchových bublin. Bezprostředně po nanášení vyhlaďte spáru špachtlí. Spoj můžete lehce postříkat vodou pro hladký povrch. Aby nedošlo k roztržení povrchu, odstraňte krycí pásku přímo po vyplnění spáry / prostupu. Odstraňte přebytečný silikon a chraňte povrch tmelu před vodou (deštěm), dokud se nevytvoří povrchová vrstva.

Velikost spáry

Minimální šířka:	5 mm
Maximální šířka:	30 mm
Hloubka spáry:	šířka = 2 x hloubka
<i>Viz též různé ETA.</i>	

Technické informace

Materiál:	Polysiloxan – neutrální vytvrzující silikon
Konzistence:	tixotropní pasta
Měrná hmotnost:	1,17 g/ml
Vytvoření povrchové slupky:	+/- 20 min (20°C a 65% rh)
Plně vytvrzené:	+/- 1 mm/24h
Teplota zpracování:	+5°C až +30°C
Provozní teplota:	-40°C až +140°C
Maximální šířka spáry:	30 mm
Tvrdost:	116 podle Shoreho stupnice A
Schopnost obnovy elasticity (Din 52455):	>90%
Max. deformace:	25%
Modul pružnosti 100% (Din 53504):	0,20N/mm ²
Prodloužení při přetržení (Din 53504):	900%

Balení

12 x 310 ml kartuší v kartonu.

Skladovatelnost

Výrobek uchovávejte na chladném a suchém místě. Doba skladovatelnosti je nejméně 12 měsíců od data výroby (viz kartuše), pokud je skladován na suchém a chladném místě (+5 až 20°C).

Obecné pokyny

Zdravotní pokyny:

- Dráždí oči a pokožku.
- Je možná přecitlivělost při kontaktu s pokožkou.

Bezpečnostní pokyny:

- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Při aplikaci výrobku noste vhodné ochranné rukavice a oděv.
- V případě nehody okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (nahlédněte do bezpečnostního listu).

Důležité**Čištění:**

- Pokožka: v případě kontaktu s pokožkou okamžitě opláchněte mýdlem a vodou.
- Textil: čerstvý povlak lze odstranit mýdlem a vodou. Vytvrzený výrobek lze odstranit pouze mechanicky.

Pokyny k likvidaci:

- Vymačkejte výrobek. Zbytky vytvrzeného výrobku lze zlikvidovat s domácím odpadem.
- Pouze úplné prázdné kartuše je třeba zlikvidovat jako znovupoužitelné materiály.

Pozor prosím:

Výše uvedené informace mohou mít pouze obecnou povahu. Vzhledem k různým způsobům zpracování a použití, které jsou mimo naši kontrolu, a široké škále materiálů doporučujeme provést vždy dostatečné testy. Z tohoto důvodu nelze nést žádnou odpovědnost za konkrétní výsledky použití na základě informací a pokynů uvedených v této příbalové informaci. Záruka se vztahuje výhradně na trvale vysokou kvalitu našich výrobků v souvislosti s našimi podmínkami prodeje.