

**VLASTNOSTI**

- Vysokokvalitní neutrální alkoxy sítící jednosložkový silikon
- Trvale pružný
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Vynikající přilnavost na téměř všechny stavební materiály
- Ohnivzdorné
- Vynikající odolnost vůči UV záření
- Pění se při styku s ohněm
- Vysoká odolnost proti stárnutí a povětrnostním vlivům.
- Neobsahuje halogeny a izocyanáty.
- Matný povrch

APLIKACE

- Těsnění skleněných spár.
- Těsnění dilatačních a spojovacích spár v fasádách, vnitřních stěnách, mezi rámem a zdí...
- Těsnění spár, kde jsou kladeny vysoké nároky na požární bezpečnost.
- Expanzní spáry v stěnách, skleněných plochách, příčkách.

SPECIFIKACE

Povaha produktu	Polysiloxany
Hustota (g/ml)	1.4
Konzistence	pasta
Teplota zpracování	+5°C - +40°C
Teplotní odolnost	-40°C - +150°C Po určitou dobu si při styku s teplem a ohněm zachovává svou protipožární funkci.
Systém vytvrzování	Zesíťování vlivem vlhkosti vzduchu
Rychlost vytvrzení při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (mm, po 24 hodinách)	1 - 2
Vývoj při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (min.)	20
Tvrdost Shore A: ISO 868	22
Elastická obnovitelnost: ISO 7389	> 90%
Maximální přípustné deformace: ISO 11600	25%
Modul při 100% prodloužení: ISO 8339 (N/mm ²)	0.4
% Prodloužení při přetržení: ISO 8339	250
Trvanlivost neporušeného výrobku	12 měsíců
Skladovací podmínky	Skladujte na suchém a chladném místě při teplotě +5°C až +25°C. Uchovávejte mimo přímé sluneční světlo.

BALENÍ A BARVA

25 x kazeta 300ML/krabice - 1200 jednotky/paleta

Bílá, RAL7045 Tele šedá 1

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava

- Během zpracování a vytvrzení je důležitá dobrá ventilace.
- Podklad musí být pevný, rovný, suchý, čistý, bez prachu a tuku.
- V případě potřeby odmastěte přípravkem Parasilico Cleaner, MEK, lihem, etanolem.
- Použivatel by si mal sám skontrolovat vhodnost výrobku pro svou aplikáciu. V prípade potreby sa obráťte na náš technický servis.

primer

- Absorbční povrchy: Silikonový základní lak pro porézní povrchy (bezbarvý, doba schnutí cca 60 minut).
- Neabsorpční povrchy: Silikonový základní lak pro neporézní povrchy (bezbarvý, doba schnutí cca 60 minut).
- Použití základního nátěru může být nezbytné na velmi porézních površích, při obtížích s přilnavostí nebo v náročných provozních podmínkách.

použit

- Naneste produkt z tuby nebo fóliového balení pomocí ručního nebo pneumatického tmelícího pistole.
- Rozměr a tvar spáry jsou velmi důležité. Vyhněte se tenkým spárám.
- Nesnažte se spoj tepelně, mechanicky nebo chemicky namáhat, dokud není vytvrzování zcela dokončeno.

Rozměry kloubu

- Vhodná šířka spáry: od 5 mm do 30 mm, Spáry o šířce do 10 mm: hloubka spáry musí být rovna šířce spáry
- Spáry širší než 10 mm: hloubka spáry = (šířka spáry / 3) + 6 mm.

Dokončit

- Vyleštění pro tvorbu vrstvy s pomocí vyhlazovacího prostředku Perfect Joint Tooling Agent a/nebo s vyhlazovacím nástrojem Perfect Joint Tool
- Zajistěte, aby se tmel nedostal na podklad před nanesením silikonového tmelu. Silikon nepřilne na vlhký podklad.

Čistý

- Nástroje, povrchy a zbytky produktu lze před vytvrzením odstranit čističem Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner nebo čisticími ubrousky. Vytvrzené zbytky lze odstranit odstraňovačem silikonu
- Po vytvrzení odstraňte produkt co nejvíce mechanicky.

Opravit

K tomu je určen stejný materiál.

Požární odolnost

- Pro zajištění požární odolnosti produktu je nutné dodržovat správné rozměry spár.
- Při šířce spáry 20 mm a hloubce 10 mm s keramickými vlákny tloušťky 20 mm jako výplní je celistvost 241 min. Izolační schopnost (čas, kdy teplota na zadní straně vzroste o 180°C) je 70 min. (EN1366-4)
- Při šířce spáry 50 mm a hloubce 25 mm s PU pěnovou páskou jako výplní je celistvost 241 min. Izolační schopnost (čas zvýšení teploty o 180°C na zadní straně) je 150 min. (EN1366-4)

ZABEZPEČENÍ

Pro více informací se podívejte na bezpečnostní list na obalu.

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

POZOR

- Nevhodné pro použití na bitumenový podkladech.
- Nevhodné pro použití na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nevhodné pro použití na přírodním kameni (může způsobit skvrny).
- Nevhodné k přelakování.
- Nevhodné pro sanitární aplikace (není protiplísňové).

TECHNICKÁ SCHVÁLENÍ A KVALITATIVNÍ OZNAČENÍ

- V souladu s normami CE EN 15651-1: F EXT-INT-CC 25 LM
- V souladu s normami CE EN 15651-2: G-CC 25 LM
- Francouzská emisní třída VOC A+
- Zpráva o zkoušce požární odolnosti Efectis v souladu s BS 476 : Část 20 : 1987 a prEN 1366-4 : 1998



Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."