TECHNICKÝ LIST

PARASILICO ALCOXY 15

VLASTNOSTI

- Vysokokvalitní neutrální alkoxy sítící jednosložkový silikon
- Trvale pružný
- Vysoká odolnost proti vysokým a nízkým teplotám
- Vynikající přilnavost na téměř všechny stavební materiály
- Kompatibilní s většinou okrajových těsnění izolačních skel a PVB fólií bezpečnostního skla
- Vynikající odolnost vůči UV záření
- Nízký modul pružnosti.
- Velmi snadno se stříká a zpracovává, i při nízkých teplotách.
- Vysoká odolnost proti stárnutí a povětrnostním vlivům.
- S nízkým zápachem
- Rychlá doba tuhnutí snižuje riziko znečištění tmelu.

APLIKACE

- Těsnění skleněných spár.
- Těsnění obvodových spár kolem rámování.
- Těsnění spojovacích škví ve stavebnictví.
- Tmelení dilatačních spár.

SPECIFIKACE

Povaha produktu	Polysiloxany
Hustota (g/ml)	1.25
Teplota zpracování	+5°C - +40°C
Teplotní odolnost	-50°C - +150°C
Systém vytvrzování	Zesíťování vlivem vlhkosti vzduchu
Rychlost vytvrzení při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (mm, po 24 hodinách)	3
Vývoj při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (min.)	10
Tvrdost Shore A: ISO 868	25
Elastická obnovitelnost: ISO 7389	> 90%
Maximální přípustné deformace: ISO 11600	25%
Modul při 100% prodloužení: ISO 8339 (N/mm²)	0.35
% Prodloužení při přetržení: ISO 8339	300
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 klobása 400ML/krabice - 1200 jednotky/paleta
RAL9016 Dopravní bílá

25 x kazeta 300ML/krabice - 1200 jednotky/paleta
RAL9016 Dopravní bílá, Černá, RAL7004 Signální šedá, RAL7016 Antracitově šedá, RAL8028 Terakotová hnědá, RAL9003 Signální bílá, RAL9010 Čistě bílý, RAL7035 Světle šedá, RAL7021 Černošedá, RAL7022 Umbrově šedá, RAL8014 Sepia, RAL1015 Světle slonovinový, RAL8003 Hlinovo hnedá, Bronz, RAL0908020 Šampaňská, Barva kamene, RAL7039 Křemenná šedá

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."

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Poslední aktualizace: 18-04-2026

12 x kazeta 300ML/krabice - 1200 jednotky/paleta
RAL8017 Čokoládově hnědá, RAL7038 Achátová šedá

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.
- Používateľ by si mal sám skontrolovať vhodnosť výrobku pre svoju 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.

použít

- 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.

ZABEZPEČENÍ

Pro více informací se podívejte na bezpečnostní list na obalu.

POZOR

- Nevhodné pro trvalé ponoření

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."

- Nevhodné pro zrcadla.
- Nevhodné pro použití na bitumenový podkladech.
- Nevhodné pro použití na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nevhodné pro použití na polyakrylátu a polykarbonátu.
- Nevhodné pro použití na přírodním kameni (může způsobit skvrny).
- Barvy mohou mírně zežloutnout při úplné absenci UV záření nebo při kontaktu s kouřem nebo čisticími prostředky.
- Nevhodné k přelakování.
- Nevhodné pro sanitární aplikace (není protiplísňové).
- Kompatibilní s většinou okrajových těsnění a PVB fólií vrstveného skla. Kvůli mnoha systémům na trhu a možné změně jejich složení nelze zaručit kompatibilitu se všemi těsněními.
- Při použití na PVC důkladně očistěte povrch. Doporučuje se provést předběžný test přilnavosti.

TECHNICKÁ SCHVÁLENÍ A KVALITATIVNÍ OZNAČENÍ

- V souladu s normami CE EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- V souladu s normami CE EN 15651-2: G 25 LM
- GEV Emicode EC1plus štítek: Velmi nízké emise VOC
- Francouzská emisní třída VOC A+
- SNJF: Fasáda 25 E + Skleněná výplň 25 E (Société National du Joint Français)

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."

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Poslední aktualizace: 18-04-2026