TECHNICKÝ LIST

REXON ALL IN 1 SILICONE

VLASTNOSTI

- Neutrální jednokomponentní silikon
- Multifunkční 4v1 kit pro fasády, sklo, sanitární zařízení a přírodní kámen
- Trvale pružný
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Vysoká odolnost proti vysokým a nízkým teplotám
- Odolný proti plísním
- Vynikající přilnavost na téměř všechny stavební materiály
- K dispozici ve více než 40 barvách
- Vysoká stálost barev
- Vynikající odolnost vůči UV záření
- Splňuje požadavky kódu FDA 21 §177.2600 (e) pro styk s potravinami
- Vysoká odolnost proti stárnutí a povětrnostním vlivům.

APLIKACE

- Těsnění skleněných spár.
- Těsnění dilatačních a spojovacích spár v fasádách, vnitřních stěnách, mezi rámem a zdí...
- Jako těsnící hmota na překlady, pracovní desky, parapety, dlaždice, obrubníky... z břidlice, mramoru, granitu...
- Těsnění kolem zrcadel
- Těsnění spár kolem bazénů
- Těsnění spár v bazénech (pouze pro barvy na transparentní bázi (T) při použití základního nátěru).
- Vhodný pro vnitřní i vnější použití.
- Expanzní spáry v stěnách, skleněných plochách, příčkách.
- Pro použití v sanitárních aplikacích: pro těsnění v vlhkých prostorách jako jsou koupelny, kuchyně a chladící komory.

SPECIFIKACE	
Povaha produktu	Polysiloxany
Hustota (g/ml)	1.31
Konzistence	pasta
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)	2.5
Vývoj při 23°C a 50% vlhkosti vzduchu (min.)	15
Tvrdost Shore A: ISO 868	32
Elastická obnovitelnost: ISO 7389	> 80%
Maximální přípustné deformace: ISO 11600	20%
Modul při 100% prodloužení: ISO 8339 (N/mm²)	0.6
% Prodloužení při přetržení: ISO 8339	180
Trvanlivost neporušeného výrobku	15 měsíců
Skladovací podmínky	Skladujte na suchém a chladném místě při teplotě +5°C až +25°C. Uchovávejte mimo přímé sluneční světlo.

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: 31-08-2025

BALENÍ A BARVA
6 x kazeta 290ML/krabice - 1200 jednotky/paleta Bílá, RAL9001 Krémově bílý, Odstín bílá, Vápenec, Pastelově béžová, Kari žlutá, Světle béžová, RAL1011 Hnědobéžová, RAL8001 Ochra, Dub, Líska, RAL8025 Bledě hnědá, Taupe, Bežově červená, RAL6021 Bledě zelená, Pastelově zelená, RAL9002 Šedobílá, RAL7006 Béžová šedá, Oslí šedá, RAL7035 Světle šedá, Harmonická šedá, Severská šedá, RAL7036 Platinová šedá, Skalní šedá, RAL7047 Tele šedá 4, RAL7002 Olivově šedá, Holubí šedá, Černý lanýž

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava

- Během zpracování a vytvrzení je důležitá dobrá ventilace.
- Podklad musí být pevný, rovný, suchý, čistý, bez prachu a tuku.
- Podklad musí být pevný, dostatečně odolný a čistý, bez prachu a mastnoty.
- V případě potřeby odmastěte materiály víceúčelovým superčističem, 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.

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."

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**

- 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).
- Nevhodné k přelakování.
- Nevhodné pro použití na okrajové těsnění izolačního skla. Vyhněte se přímému kontaktu.
- Nevhodné pro použití na PVB fóliích vrstveného skla. Vyhněte se přímému kontaktu.

TECHNICKÁ SCHVÁLENÍ A KVALITATIVNÍ OZNAČENÍ

- V souladu s normami CE EN 15651-1: F EXT-INT 20 HM
- V souladu s normami CE EN 15651-2: G 20 HM
- V souladu s normami CE EN 15651-3: S XS1
- Francouzská emisní třída VOC A+
- Splňuje FDA code 21 §177.2600 (e) (Ianesco)

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: 31-08-2025