TECHNICKÝ LIST

REXON ALL IN 1 SILICONE



VLASTNOSTI

- Multifunkčná 4-v-1 sada pre fasády, sklo, sanitárne zariadenia a prírodný kameň
- Vysokokvalitný neutrálny alkoksy sieťujúci jednosložkový silikón
- Trvale elastický
- Veľmi dobrá spracovateľnosť
- Veľká odolnosť voči vysokým a nízkym teplotám
- Odolný voči plesniam
- Vynikajúca priľnavosť na takmer všetky stavebné materiály
- K dispozícii vo viac ako 40 farbách
- Vysoká farebná stálosť
- Vynikajúca UV odolnosť
- Spĺňa požiadavky kódu FDA 21 §177.2600 (e) pre styk s potravinami
- Vysoká odolnosť voči starnutiu a poveternostným vplyvom.

APLIKÁCIE

- Tesnenie sklenených škár
- Tesnenie dilatačných a spojovacích škvŕn v fasádach, vnútorných stenách, medzi rámom a stenou...
- Ako tesniaca hmota na parapety, pracovné dosky, parapety, dlaždice, obrubníky... z břidlice, mramoru, granitu...
- Tesnenie okolo zrkadiel
- Tesnenie škvŕn okolo bazénov
- Tesnenie škvŕn v bazénoch po nanesení základného náteru.
- Vhodný na vnútorné aj vonkajšie použitie.
- Na použitie v sanitárnych aplikáciách: na tesnenie v vlhkých priestoroch ako sú kúpeľne, kuchyne a chladiarne.

ŠPECIFIKÁCIE	
Charakter produktu	Polysiloxány
Hustota (g/ml)	1.004
Konzistencia	pasta
Teplota spracovania	+5°C - +40°C
Teplotná odolnosť	-50°C - +150°C
Systém vytvrdzovania	Sieťovanie vplyvom vlhkosti vzduchu
Rýchlosť vytvrdzovania pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti (mm, po 24 hodinách)	2.5 - 3
Vývoj pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu (min.)	15
Tvrdosť Shore A: ISO 868	17
Elastická obnoviteľnosť: ISO 7389	> 70%
Maximálne povolená deformácia: ISO 11600	20%
Modul pri 100% natiahnutí: ISO 8339 (N/mm²)	0.29
% Pretiahnutie pri pretrhnutí: ISO 8339	160
Trvanlivosť neporušeného produktu	12 mesiacov
Skladovacie podmienky	Skladujte na suchom a chladnom mieste pri teplote +5°C až +25°C. Uchovávajte mimo priame slnečné svetlo.

Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôsobiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."

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**

Posledná aktualizácia: 22-11-2026

BALENIE A FARBA

6 x kazeta 290ML/box - 1200 jednotky/paleta

Priehľadný, Biela, Off white, RAL9001 Krémovo-biely, Jazmín, Vápenec, Pastelová béžová, Kari žltá, Svetlo béžová, RAL1011 Hnedo-béžová, RAL8001 Ochra, Dub, Lieska, RAL8025 Bledohnedá, Taupe, RAL3000 Ohnivo červená, RAL3005 Vínová, RAL6021 Bledozelená, RAL6005 Machová zelená, RAL6025 Papraďovo zelená, RAL6003 Olivovozelená, RAL5014 Holubia modrá, RAL5010 Horcová modrá, RAL9006 Strieborná hliníková, Hliník, RAL9007 Sivá hliníková, Inox, RAL9002 Sivobiela, RAL7006 Béžová šedá, Oslia sivá, RAL7035 Svetlosivá, Harmonická sivá, Nordická sivá, RAL7048 Perleťová myšia sivá, RAL7036 Platinová sivá, Skalná sivá, RAL7047 Tele sivá 4, RAL7002 Olivovo sivá, Holubicová sivá, RAL7016 Antracitová sivá, Černý lanýž, RAL9005 Čierny ako decht, RAL1039 Pieskovo béžová, Priehľadná šedá, RAL8004 Meďovo hnedá, RAL7037 Prachová sivá, RAL7004 Signálová sivá, RAL5011 Oceľová modrá, RAL4007 Purpurovo fialová

NÁVOD NA POUŽITIE

príprava

- Počas aplikácie a tuhnutia je dôležitá dobrá ventilácia.
- Podklad musí byť pevný, rovný, suchý, čistý, bez prachu a mastnoty.
- Podklad musí byť pevný, dostatočne odolný a čistý, bez prachu a mastnoty.
- V prípade potreby odmastite materiály viacúčelovým superčističom, MEK, liehom, etanolom.
- Používateľ by si mal sám skontrolovať vhodnosť výrobku pre svoju aplikáciu. V prípade potreby sa obráťte na náš technický servis.

Primer

- Absorpčné povrchy: Silikónový základný lak pre porézne povrchy (bezfarebný, doba schnutia cca 60 minút).
- Neabsorpčné povrchy: Silikónový základný lak pre neporézne povrchy (bezfarebný, doba schnutia cca 60 minút).
- Použitie základného náteru môže byť potrebné na veľmi pórovitých povrchoch, pri problémoch s prídržnosťou alebo v náročných podmienkach použitia.

Použiť

- Naneste produkt z tuby alebo fóliového balenia pomocou ručnej alebo pneumatickej tmelenej pištole.
- Rozmer a tvar škáry sú veľmi dôležité. Vyhnite sa tenkým škáram.
- Nezaťažujte škáru tepelne, mechanicky ani chemicky pred úplným ukončením vytvrdzovania.

Dokončiť

- Vyhladenie pre tvorbu vrstvy pomocou vyhladzovacieho prostriedku Perfect Joint Tooling Agent a/alebo s vyhladzovacím nástrojom Perfect Joint Tool
- Dbajte o to, aby tmel neprišiel do styku s podkladom pred nanesením silikónového tmelu. Silikón nepriľne k vlhkému podkladu.

čistý

- Nástroje, povrchy a zvyšky produktu je možné pred vytvrdnutím odstrániť čističom Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner alebo čistiacimi utierkami. Vytvrdnuté zvyšky je možné odstrániť odstraňovačom silikónu
- Po vytvrdení produkt odstráňte čo najviac mechanicky.

oprava

Na to je určený rovnaký materiál.

Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôsobiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."

ZABEZPEČENIE

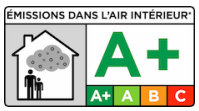
Pre viac informácií pozrite bezpečnostný list na obale a bezpečnostný list pre ďalšie informácie.

POZOR

- Nevhodné na použitie na bitúmenových podkladoch.
- Nevhodné na použitie na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nevhodné na použitie na polyakrylát a polykarbonát.
- Nevhodné na premaľovanie.
- Nevhodné na použitie na okrajové tesnenie izolačného skla. Vyhnite sa priamemu kontaktu.
- Nevhodné na použitie na PVB fóliách vrstveného skla. Vyhnite sa priamemu kontaktu.

OPRÁVNENIA TECHNICKÉ OPRÁVNENIA A KVALITATÍVNE OZNAČENIA

- Francúzska emisná trieda VOC A+
- Spĺňa FDA code 21 §177.2600 (e) (Ianesco)
- V súlade s CE EN 15651-1: F EXT-INT-CC 20 LM
- V súlade s CE EN 15651-2: G-CC 20 LM



Údaje v tomto liste boli napísané podľa najnovších údajov z laboratória. Technické charakteristiky je možné prispôsobiť alebo zmeniť. Nie je to vyčerpávajúce. Pred použitím je potrebné skontrolovať, či je výrobok vhodný na požadovanú aplikáciu. Na tento účel je potrebné vykonať predbežné testovanie."

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**

Posledná aktualizácia: 22-11-2026