



EIGENSCHAPPEN

- Multifunctionele 4-in-1 kit voor façade, beglazing, sanitair en natuursteen
- Hoogwaardige neutraal alcoxy vernettende 1-component silicone
- Blijvend elastisch
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Grote weerstand tegen hoge en lage temperaturen
- Ongevoelig voor schimmel
- Uitstekende hechting op vrijwel alle bouwmaterialen
- In meer dan 40 kleuren beschikbaar
- Hoge kleurstabiliteit
- Uitstekende UV bestendigheid
- Voldoet aan de eisen van de FDA code 21 §177.2600 (e) voor voedselcontact
- Grote weerstand tegen veroudering en weersinvloeden

TOEPASSINGEN

- Afdichten van beglazingsvoegen.
- Afdichten van aansluit- en uitzettingsvoegen in gevels, binnenmuren, tussen kozijn en muur...
- Als natuursteenkit voor dorpels, werkbladen, vensterbanken, tegels, boordstenen... uit arduin, marmer, graniet...
- Afdichten rond spiegels.
- Afdichten van voegen rond zwembaden.
- Afdichten van voegen in zwembaden (enkel voor kleuren op transparante basis (T) mits het aanbrengen van een primer).
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik.
- Uitzettingsvoegen in muren, beglazing, scheidingswanden
- Voor gebruik in sanitaire toepassingen: voor afdichtingen in vochtige ruimtes zoals badkamers, keukens en koelcellen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Aard van het product	Polysiloxanen
Dichtheid (g/ml)	1.004
Consistentie	Pasta
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +150°C
Uithardingssysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Uithardingssnelheid bij 23°C en 50% R.V. (mm, na 24u)	2.5 - 3
Velvorming bij 23°C en 50% R.V. (min.)	15
Shore A hardheid: ISO 868	17
Elastisch herstellvermogen: ISO 7389	> 70%
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	20%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339 (N/mm²)	0.29
% Rek bij breuk: ISO 8339	160
Houdbaarheid van ongeopend product	12 maanden
Opslagcondities	Bewaren op een droge, koele plaats bij +5°C-+25°C. Uit het directe zonlicht houden.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

VERPAKKING EN KLEUR

6 x koker 300ML/doos - 1200 stuks/pallet

Transparant, RAL9010 Zuiver wit, Off white, RAL9001 Cremewit, Nuance wit, Jasmijn, Limestone, Pastelbeige, Kerriegeel, Lichtbeige, Bruinbeige, RAL8001 Okerbruin, Eik, Hazelnoot, RAL8025 Bleekbruin, Taupe, Beigerood, RAL3000 Vuurrood, RAL3005 Wijnrood, RAL6021 Bleekgroen, Pastelgroen, RAL6005 Mosgroen, RAL6025 Varengroen, RAL6003 Olijfgroen, RAL5014 Duifblauw, Zwembadblauw, RAL5010 Gentiaanblauw, RAL9006 Blank aluminium, Aluminium, RAL9007 Grijs aluminium, Inox, RAL9002 Grijswit, RAL7006 Beigegrijs, Ezelgrijs, RAL7035 Lichtgrijs, Harmoniegrijs, Nordicgrijs, RAL7048 Parelmoermuisgrijs, RAL7036 Platinagrijs, Rotsgrijs, RAL7047 Telegrijs 4, RAL7002 Olijfgrijs, Duifgrijs, RAL7016 Antracietgrijs, Zwarte truffel, RAL9005 Gitzwart

VERWERKING

Vorbereiding

- Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk.
- De ondergrond moet vast, effen, droog, schoon, stof- en vetvrij zijn.
- Indien nodig ontvetten met Parasilico Cleaner, MEK, isopropylalcohol, ethanol.
- De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is. Eventueel onze technische dienst raadplegen.

Primers

- Absorberende ondergronden: Silicone Primer Porous Surfaces (kleurloos, droogtijd ca. 60 min.).
- Niet-absorberende ondergronden: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (kleurloos, droogtijd ca. 60 min.).
- Het gebruik van een primer kan nodig zijn op zeer poreuze ondergronden, bij hechtingsmoeilijkheden of bij veeleisende gebruiksomstandigheden.

Aanbrengen

- Het product uit de koker of folieverpakking aanbrengen met een manueel of pneumatisch kitpistool.
- De afmeting en de vorm van de voeg is zeer belangrijk. Dunne voegen vermijden.
- De voeg niet thermisch, mechanisch of chemisch belasten vooraleer de uitharding volledig beëindigd is.

Voegafmetingen

- Geschikte voegbreedte: van 5 mm tot 30 mm
- Voegen met een breedte tot 10 mm: voegdiepte moet gelijk zijn aan voegbreedte
- Voegen breder dan 10 mm: voegdiepte = (voegbreedte/3) + 6 mm.

Afwerking

- Gladstrijken voor de velvorming met afstrijkmiddel Perfect Joint Tooling Agent en/of met een afstrijkpalet Perfect Joint Tool
- Vermijd dat afstrijkmiddel terecht komt op de ondergrond voor het aanbrengen van de silicone voegkit. Silicone hecht niet op een vochtige ondergrond.

Reiniging

- Gereedschap, oppervlakken en productresten zijn voor uitharding met Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner of Cleaning Wipes te verwijderen. Uitgeharde resten kunnen verwijderd worden met Silicone Remover
- Na uitharding het product zoveel mogelijk mechanisch verwijderen.

Reparatiemogelijkheden

Daarvoor is hetzelfde materiaal aangewezen.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

VEILIGHEID

Raadpleeg de veiligheidsinformatie op de verpakking en de veiligheidsfiche voor meer informatie.

AANDACHTSPUNTEN

- Niet geschikt voor gebruik op bitumineuze ondergronden.
- Niet geschikt voor gebruik op PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Niet geschikt voor gebruik op polyacrylaat en polycarbonaat.
- Kleuren kunnen licht vergelen bij totale afwezigheid van UV licht of door contact met rook of detergenten.
- Vermijd contact met weekmakerhoudende materialen zoals bitumen, neopreen, EPDM, butyl... aangezien deze aanleiding kunnen geven tot hechtingsverlies of verkleuring.
- Niet geschikt om te overschilderen.
- De sanitaire formule dient niet ter vervanging van het reinigen van de voeg. Sterke vervuiling, door bijvoorbeeld zeepresten in combinatie met vocht, kan de ontwikkeling van schimmels stimuleren.
- Niet geschikt voor gebruik op randafdichting van isolerende beglazing. Vermijd direct contact
- Niet geschikt voor gebruik op PVB folies van gelaagd glas. Vermijd direct contact.
- Bij gebruik op PVC het oppervlak grondig reinigen. Het is aangewezen voorafgaand een adhesietest uit te voeren.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN EN KWALITEITSLABELS

- CE conform EN 15651-3: S XS1
- Franse VOS-emissie klasse A+
- Voldoet aan FDA code 21 §177.2600 (e) (lanesco)
- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT-CC 20 LM
- CE conform EN 15651-2: G-CC 20 LM



Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.