



EIGENSCHAPPEN

- Hoogwaardige neutraal alcoxy vernetkende 1-component silicone
- Blijvend elastisch
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Grote weerstand tegen hoge en lage temperaturen
- Geschikt voor gebruik op natuursteen
- Uitstekende hechting op vrijwel alle bouwmaterialen
- Uitstekende UV bestendigheid
- Speciaal ontwikkeld om een zo goed mogelijke overschilderbaarheid te bekomen met houtverven die voldoen aan de VOS 2010 regelgeving
- Grote weerstand tegen veroudering en weersinvloeden
- Bevat geen VOS

TOEPASSINGEN

- Afdichten van aansluit- en uitzettingsvoegen in gevels, binnenmuren, tussen kozijn en muur...
- Geschikt voor top- en hielafdichtingen in beglazingssystemen volgens de Nederlandse Plaatsingsrichtlijn NPR 3577.
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik.
- Uitzettingsvoegen in muren, beglazing, scheidingswanden

TECHNISCHE GEGEVENS

Aard van het product	Polysiloxanen
Dichtheid (g/ml)	1.22
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
Velvorming bij 23°C en 50% R.V. (min.)	15
Shore A hardheid: ISO 868	26
Elastisch herstellvermogen: ISO 7389	> 90%
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	20%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339 (N/mm ²)	0.5
% Rek bij breuk: ISO 8339	150
Houdbaarheid van ongeopend product	12 maanden
Opslagcondities	Bewaren op een droge, koele plaats bij +5°C-+25°C. Uit het directe zonlicht houden.

VERPAKKING EN KLEUR

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

RAL9016 Verkeerswit, RAL9010 Zuiver wit, RAL8007 Reebruin, RAL8016 Mahoniebruin, RAL7004 Signaalgrijs, RAL9011 Grafietzwart

20 x worst 600ML/doos - 900 stuks/pallet

RAL9010 Zuiver wit

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.

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
- Voor beglazingstoepassingen: topafdichting van beglazing volgens NPR 3577: voegbreedte minimaal 5 mm, voegdiepte minimaal 5 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. Uitgeharte resten kunnen verwijderd worden met Silicone Remover
- Na uitharding het product zoveel mogelijk mechanisch verwijderen.

Reparatiemogelijkheden

Daarvoor is hetzelfde materiaal aangewezen.

Overschilderbaar

- Gezien de grote verscheidenheid in beschikbare verftypes is het aanbevolen om op voorhand de verdraagzaamheid tussen de kit/lijm en de verf te testen.
- Enkel overschilderbaar na volledige uitharding. Vooraleer te overschilderen, de voeg licht opruwen met een schuurspons en ontvetten met Parasilico Cleaner.
- Niet geschikt om overschilderd te worden met watergedragen gevel- en muurverven.

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.

- Beperkt overschilderbaar met synthetische en watergedragen houtverven na volledige uitharding.
- Afhankelijk van de samenstelling van de verf, kan de droging beïnvloed worden. Het duurt verschillende weken voor de hechting optimaal is. Bij onderhoud geen scherpe voorwerpen gebruiken.
- Statische voegen mogen volledig overschilderd worden. Voor bewegingsvoegen is het aangeraden max. 1 mm te overschilderen, aangezien de elasticiteit tussen de kit en de verf verschillend is.

VEILIGHEID

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

AANDACHTSPUNTEN

- Niet geschikt voor permanente onderdamping.
- 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.
- Compatibel met de meeste randafdichtingen en PVB-folies van gelaagd glas. Door de vele systemen op de markt en omdat de samenstelling ervan kan wijzigen, biedt dit geen garantie op de verdraagzaamheid met alle randafdichtingen.
- Bij gebruik op PVC het oppervlak grondig reinigen. Het is aangewezen voorafgaand een adhesietest uit te voeren.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN EN KWALITEITSLABELS

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 20 LM
- CE conform EN 15651-2: G 20 LM
- Franse VOS-emissie klasse A+
- KOMO attest nr. 33263



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.