TECHNISCHE FICHE

PARASILICO NS



EIGENSCHAPPEN

- Neutrale 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
- Grote weerstand tegen veroudering en weersinvloeden
- MEKO-vrij

TOEPASSINGEN

- Als natuursteenkit voor dorpels, werkbladen, vensterbanken, tegels, boordstenen... uit arduin, marmer, graniet...
- 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)	1.18
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)	1 - 2
Velvorming bij 23°C en 50% R.V. (min.)	20
Shore A hardheid: ISO 868	26
Elastisch herstelvermogen: ISO 7389	> 80%
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	20%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339 (N/mm²)	0.45
% Rek bij breuk: ISO 8339	170
Houdbaarheid van ongeopend product	15 maanden

VERPAKKING EN KLEUR

25 x koker 300ML/doos - 1200 stuks/pallet
RAL9010 Zuiver wit, Bahama beige, RAL7004 Signaalgrijs, RAL7037 Stofgrijs, RAL7016 Antracietgrijs, RAL9011 Grafietzwart

VERWERKING

Voorbereiding

- 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.

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.

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**

Laatste wijziging: 12-11-2026

- 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.

VEILIGHEID

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

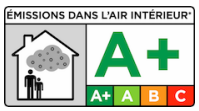
AANDACHTSPUNTEN

- Niet geschikt voor permanente onderdompeling.
- 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.
- 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 beglazingsvoegen.
- 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.
- Niet geschikt voor gebruik op kunststoffen.
- Niet geschikt voor spiegels.

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.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN EN KWALITEITSLABELS

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



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.

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**

Laatste wijziging: 12-11-2026