TECHNISCHE FICHE

PARASILICO PREMIUM T



EIGENSCHAPPEN

- Neutrale, 1-component low modulus silicone
- Bijzonder gemakkelijke verwerkbaarheid en afwerkbaarheid door de hoge viscositeit en body
- Trekt geen draden en is uiterst wrijfvast
- Uitstekende kleefkracht op vrijwel alle bouwmaterialen
- Blijvend elastisch
- Grote weerstand tegen veroudering, weersinvloeden, hoge en lage temperaturen en UV
- Voldoet aan de eisen van de FDA code 21 §177.2600 (e) voor voedselcontact
- MEKO-vrij
- Schimmelwerend

TOEPASSINGEN

- Ideaal voor sanitaire toepassingen: voor afdichtingen in vochtige ruimtes zoals badkamers, keukens en koelcellen.
- Hecht op vrijwel alle in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals glas, aluminium, geglazuurde tegels, gewapend beton, ABS, polyester, hard polystyreen, messing, roestvrij en verzinkt staal, behandeld hout, harde PVC, etc.
- Geschikt voor aansluitvoegen bij tegels.

TECHNISCHE GEGEVENS	
Niet uitgehard product	
Aard van de kit	Polysiloxanen
Uithardingsysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Velvorming (23°C en 50% R.V.)	15 min.
Uithardingssnelheid (23°C en 50% R.V.)	3 mm na 24 uur
Densiteit: ISO 1183	1,01 g/ml
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats tussen +5°C - +25°C	15 maanden
Uitgehard product	
Shore A hardheid: ISO 868	16
Elastisch herstelvermogen: ISO 7389	>90%
Maximale toelaatbare vervorming: conform ISO 11600	25%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339	0,31 N/mm²
% rek bij breuk: ISO 8339	380%
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +150°C

VERPAKKING EN KLEUR Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag mits gepaste hoeveelheid (75 kokers of veelvoud).
12 kokers van 300 ml/doos - 100 dozen/pallet
Transparant, transparant/grijs (trijs), wit, RAL 9011 grafietzwart, RAL 7004 signaalgrijs, RAL 7016 antracietgrijs, RAL 7023 betongrijs, licht betongrijs, RAL 7035 lichtgrijs, RAL 7037 stofgrijs, RAL 7039 kwartsgrijs, licht olijfgrijs, licht manhattan, donker manhattan, bahama beige
12 worsten van 400 ml/doos - 100 dozen/pallet
Transparant, offwhite, transparant/grijs, donker manhattan, licht betongrijs, RAL 7023 betongrijs, RAL 7035 lichtgrijs, RAL 7037 stofgrijs, RAL 7016 antracietgrijs

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**

Rev 10, 02/05/22

VERWERKING

Voorbereiding

De oppervlakken dienen droog en zuiver te zijn, indien nodig ontvetten met **Parasilico Cleaner**, MEK, brandalcohol, ethanol. Indien nodig primer aanbrengen. Het is aangeraden om hechtingsproeven te doen. 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.

Aanbrengen

- Met een pistool, hand- of luchtbediend. De afmeting en de vorm van de voeg is zeer belangrijk. Dunne voegen vermijden.
- Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk.
- 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

- Indien gewenst, 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

- Voor het uitharden: Gereedschap, oppervlakken en niet-uitgeharde resten zijn met **Parasilico Cleaner**, **Multi-Purpose Super Cleaner** of **Cleaning Wipes** te verwijderen.
- Na het uitharden: Uitgeharde kit mechanisch verwijderen. Resten kunnen verwijderd worden met **Silicone Remover**.

Reparatiemogelijkheden

Daarvoor is hetzelfde materiaal aangewezen.

AANDACHTSPUNTEN

- 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.
- Op PE, PP, PTFE (Teflon®) en bitumineuze ondergronden is er geen hechting.
- Niet gebruiken op natuursteen (vlekvorming). Op natuursteen **Parasilico NS (T)** of **Parasilico Prestige (T)** gebruiken.
- Niet gebruiken als beglazingskit. Niet compatibel met de randafdichting van isolerende beglazing en de PVB-folie van veiligheidsglas. Vermijd direct contact.
- Witte kleuren en transparant kunnen licht vergelen bij totale afwezigheid van UV licht of door contact met rook of detergenten.
- Op polyacrylaat en polycarbonaat raden wij **Parasilico PL T** aan.
- Voor het verlijmen van spiegels raden wij **Paracol Miroseal** aan.
- Niet overschilderbaar.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

FDA code 21 §177.2600 (e) (Ianesco rapport Nr. 15/06029)
CE

CE
22
DL Chemicals
EN 15651-1
F EXT - INT
EN 15651-3 S
No. DoP:
MP0020098

IANESCO

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

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**