



### EIGENSCHAPPEN

- Neutraal alcoxy vernettende, 1-component silicone (RTV-1)
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Uitstekende kleefkracht op plastic oppervlakken (stresscracking is uitgesloten)
- Uitstekende kleefkracht op vrijwel alle bouwmaterialen
- Blijvend elastisch
- Grote weerstand tegen veroudering, weersinvloeden en hoge en lage temperaturen

### TOEPASSINGEN

- Heeft zonder primer een zeer goede kleefkracht op plastic oppervlakken (uitgezonderd PE, PP of PTFE) en de meest voorkomende materialen in de bouw en industrie. Op PMMA is het gebruik van een primer noodzakelijk.
- Geeft uitstekende resultaten op polycarbonaat en polyacrylaat indien de toepassing gebeurt volgens de voorschriften van de fabrikant van de kunststofpanelen.

TECHNISCHE GEGEVENS	
<b>Niet uitgeharde kit</b>	
Aard van de kit	Polysiloxanen
Viscositeit	Pasteus
Uithardingsysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Velvorming (23°C en 50% R.V.)	25 min.
Uithardingsnelheid (23°C en 50% R.V.)	1 mm na 24 u
Densiteit: ISO 1183	1,03 g/ml
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats tussen +5°C - +25°C	12 maanden
<b>Uitgeharde kit</b>	
Shore A hardheid: ISO 868	16
Elastisch herstelvermogen: ISO 7389	>90%
Maximale toelaatbare vervorming: conform ISO 11600	25%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339	0,32 N/mm <sup>2</sup>
% rek bij breuk: ISO 8339	300%
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +100°C

VERPAKKING EN KLEUR
12 kokers van 300 ml/doos - 100 dozen/pallet
25 kokers van 300 ml/doos - 48 dozen/pallet
Transparant

Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag mits gepaste hoeveelheid (75 kokers of veelvoud).

### VERWERKING

#### Vorbereiding

De oppervlakken dienen droog en zuiver te zijn, indien nodig ontvetten met **Parasilico Cleaner**, MEK, brandalcohol, ethanol. Indien nodig primer aanbrengen. Op PMMA is het gebruik van een primer noodzakelijk. 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.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labgegevens 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.

## 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 (Maximale voegbreedte: 30 mm)

Voegbreedte	Voegdiepte	Toegelaten verschil
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
30 mm	18 mm	± 3 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.

## BEPERKINGEN

- Geen thermische, mechanische of chemische lasten gebruiken vooraleer de uitharding volledig beëindigd is.
- Niet geschikt voor toepassingen met permanente waterbelasting.
- Op PE, PP, PTFE (Teflon®) en bitumineuze ondergronden is er geen hechting.
- Niet gebruiken op natuursteen (vlekvorming). Op natuursteen raden wij **Parasilico NS (T)** aan.
- Voor sanitaire toepassingen raden wij **Parasilico Sanitair N (T)** of **Parasilico Premium T** aan.
- Voor het verlijmen van spiegels raden wij **Paracol Miroseal** aan.
- Niet overschilderbaar: zie **Parasilico VP (T)**.
- Niet gebruiken als beglazingsskit.

## TECHNISCHE GOEDKEURINGEN



\* 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.