



EIGENSCHAPPEN

- Neutrale 1-component silicone
- Blijvend elastisch
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Uitstekende hechting op vrijwel alle bouwmaterialen
- Grote weerstand tegen lage en hoge temperaturen tot 250°C constant en tot pieken van 300°C
- Grote weerstand tegen veroudering en weersinvloeden
- MEKO-vrij
- Weekmakervrij

TOEPASSINGEN

- Voegen die in contact komen met hoge temperaturen zoals afdichtingen aan kookplaten, buitenkanten ovens, motoren, etc.

TECHNISCHE GEGEVENS

Aard van het product	Polysiloxanen
Dichtheid (g/ml)	1.03
Consistentie	Pasta
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +250°C (kortstondig tot 300°C)
Uithardingssysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Uithardingssnelheid bij 23°C en 50% R.V. (mm, na 24u)	3
Velvorming bij 23°C en 50% R.V. (min.)	27
Shore A hardheid: ISO 868	26
Elastisch herstellvermogen: ISO 7389	> 90%
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	12.5%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339 (N/mm²)	0.55
% Rek bij breuk: ISO 8339	130
Houdbaarheid van ongeopend product	15 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

Zwart

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.

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.

- 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.

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.
- Niet geschikt voor gebruik op natuursteen (kan vlekken veroorzaken).
- Kleuren kunnen licht vergelen bij totale afwezigheid van UV licht of door contact met rook of detergenten.
- Niet geschikt om te overschilderen.
- Niet geschikt voor sanitaire toepassingen (niet schimmelwerend).
- Niet geschikt voor beglazingsvoegen.

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

- Franse VOS-emissie klasse A+



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.