



EIGENSCHAPPEN

- Neutrale, 1-component silicone (RTV-1)
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Zeer goede kleefkracht op de meeste bouwmaterialen
- Blijvend elastisch
- Grote weerstand tegen veroudering, weersinvloeden, hoge en lage temperaturen
- MEKO-vrij
- Schimmelwerend

TOEPASSINGEN

- Ideaal voor gebruik in sanitaire toepassingen: voor afdichtingen in vochtige ruimtes zoals badkamers, toilet, keukens en koelcellen.
- Geschikt voor het afdichten van beglazingsvoegen.
- Kleeft op de meeste in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals aluminium, behandeld hout, abs, messing, staal, inox, harde PVC, glas, geglazuurde tegels, polyester, hard polystyreen, etc.

TECHNISCHE GEGEVENS

Niet uitgeharde kit

Aard van de kit	Polysiloxanen
Uithardingssysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Velvorming (23°C en 50% R.V.)	10 - 15 min.
Uithardingssnelheid (23°C en 50% R.V.)	2,5 - 3 mm na 24 u
Densiteit: ISO 1183	1,22 g/ml (gevulde basis) 1,01 g/ml (transparante basis)
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats tussen +5°C - +25°C	15 maanden

Uitgeharde kit

Shore A hardheid: ISO 868	23 (gevulde basis) 11 (transparante basis)
Elastisch herstelvermogen: ISO 7389	> 80%
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	25%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339	0,35 N/mm ² (gevulde basis) 0,25 N/mm ² (transparante basis)
% rek bij breuk: ISO 8339	>300% (gevulde basis) >200% (transparante basis)
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +150°C

VERPAKKING EN KLEUR

12 kokers van 290 ml/doos - 100 dozen/pallet

Gevulde basis: wit, licht manhattan

Transparante basis: transparant, transparant/grijs

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

Voorbereiding

- De oppervlakken dienen droog en zuiver te zijn, indien nodig ontvetten met **Multi-Purpose Super Cleaner**. 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.

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.

Voegafmetingen voor rechte voegen (Maximale voegbreedte: 30 mm)

Voegbreedte	Voegdiepte	Toegelaten verschil
5 mm	5 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 afstrijkgel **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 met **Multi-Purpose Super Cleaner** of **Cleaning Wipes** te verwijderen.
- Na het uitharden: Uitgeharde kit mechanisch verwijderen.

Reparatiemogelijkheden

- Daarvoor is hetzelfde materiaal aangewezen.

VEILIGHEID

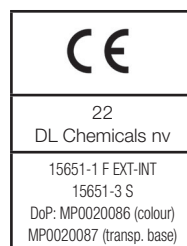
- Gelieve de veiligheidsfiche en aanbevelingen op de verpakking te raadplegen.

AANDACHTSPUNTEN

- De voeg niet thermisch, mechanisch of chemisch belasten vooraleer de uitharding volledig beëindigd is.
- 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 **Rexon All In 1 Silicone** gebruiken.
- 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.
- Niet overschilderbaar.
- Om spanningscheuren te voorkomen raden wij het gebruik op polyacrylaat (plexiglas) en polycarbonaat af.
- Bij lage temperaturen en lage luchtvochtigheid vertraagt de uitharding.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

CE



* 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.