TECHNISCHE FICHE

PARAFLEX 40



EIGENSCHAPPEN

- Voeg- en lijmkit
- Blijvend elastisch
- Zeer goede verwerkbaarheid
- Grote weerstand tegen hoge en lage temperaturen
- Uitstekende hechting op vrijwel alle bouwmaterialen
- Kan aangebracht worden op droge en lichtvochtige ondergronden
- Absorbeert beweging tot 25%
- Overschilderbaar (voorafgaande testen worden aanbevolen)
- Grote weerstand tegen veroudering en weersinvloeden
- Oplosmiddel-, isocyanaat- en ftalaatvrij

TOEPASSINGEN

- Afdichten en verlijmingen in de scheepsvaart, bouw en industrie
- Afdichten van horizontale en verticale uitzettings- en aansluitingsvoegen tot 50 mm breed.
- Verlijmen van dakpannen, plinten, traptreden, dorpels...
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik.

TECHNISCHE GEGEVENS	
Aard van het product	Silaan gemodificeerde polymeren
Dichtheid (g/ml)	1.5
Consistentie	Pasta
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Temperatuurbestendigheid	-40°C - +90°C
Uithardingssysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Uithardingssnelheid bij 23°C en 50% R.V. (mm, na 24u)	2.5 - 3
Velvorming bij 23°C en 50% R.V. (min.)	25
Shore A hardheid: ISO 868	40
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	25%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339 (N/mm²)	0.85
% Rek bij breuk: ISO 8339	250
Houdbaarheid van ongeopend product	12 maanden
Opslagcondities	Bewaren op een droge, koele plaats bij +5°C-+25°C. Uit het directe zonlicht houden.

VERPAKKING EN KLEUR

25 x koker 290ML/doos - 1200 stuks/pallet
Wit, RAL7004 Signaalgrijs

VERWERKING

Voorbereiding

- Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk.
- De ondergrond moet vast, voldoende stevig en schoon, stof- en vetvrij zijn.

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: 20-11-2026

- Indien nodig ontvetten met Parasilico Cleaner, MEK, isopropylalcohol, ethanol.
- De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is. Eventueel onze technische dienst raadplegen.
- Staand water, waterfilm of druppels verwijderen. Op een droog oppervlak verkrijgt men de beste hechting, de ondergrond hoeft echter niet volledig droog te zijn.

Primers

- Voor sterk absorberende ondergronden adviseren wij het gebruik van Hybrid & PU Primer (transparant of zwart, droogtijd ca. 15 min).

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 diepte van een dilatatievoeg dient ca. 2/3 van de voegbreedte te bedragen. Ondiepe voegen (op de bodem) voorzien van een zelfklevend tape of mousseband om driezijdige hechting te voorkomen. Te diepe voegen vullen met mousseband.
- De voeg niet thermisch, mechanisch of chemisch belasten vooraleer de uitharding volledig beëindigd is.

Voegafmetingen

- Geschikte voegbreedte: van 5 mm tot 50 mm, Voegen met een breedte tot 10 mm: voegdiepte moet gelijk zijn aan voegbreedte
- Voegen breder dan 10 mm: voegdiepte = (voegbreedte/3) + 6 mm
- De benodigde breedte van een dilatatievoeg is afhankelijk van het temperatuurverloop, materiaaleigenschappen en de afmetingen van de bouwelementen.

Afwerking

- Gladstrijken voor de velvorming met afstrijkmiddel Perfect Joint Tooling Agent en/of met een afstrijkpalet Perfect Joint Tool.

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.

Overschilderbaar

- Overschilderbaar na uitharding met de meeste verven op water- en solventbasis. De uithardingstijd is afhankelijk van de voegafmetingen.
- Gezien de grote verscheidenheid in beschikbare verftypes is het aanbevolen om op voorhand de verdraagzaamheid tussen de kit/lijm en de verf te testen.
- Alkydverven kunnen een verlengde droogtijd nodig hebben.

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.

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**

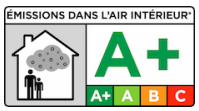
Laatste wijziging: 20-11-2026

- Kleuren kunnen licht vergelen bij totale afwezigheid van UV licht of door contact met rook of detergenten.
- Niet geschikt voor sanitaire toepassingen (niet schimmelwerend).
- 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.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN EN KWALITEITSLABELS

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 HM
- CE conform EN 15651-4: PW 25 HM
- Franse VOS-emissie klasse A+
- SNJF: Façade 25 E (Société National du Joint Français)

Kwaliteitslabel SNJF voor de kleuren: wit, grijs RAL7004, zwart. Informatie over het SNJF-label is te vinden op www.oc-sfjf.fr.







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**