



EIGENSCHAPPEN

- Lijmkit op basis van MS-Polymeer
- Zeer hoge aanvangshechting ('high tack')
- Alles lijmen en monteren
- Hoge eindsterkte
- Hecht op vochtige ondergronden
- Veroorzaakt geen corrosie bij metaalverlijming
- Geschikt voor natuursteen
- Overschilderbaar met de meeste verven op water- en solventbasis
- Blijvend elastisch
- Oplosmiddel-, isocyaan- en ftalaatvrij
- UV- en weersbestendig
- Goede weerstand tegen 'fingerpicking'; men kan de kit moeilijk uitkrabben met de vingers

TOEPASSINGEN

- Kleeft zonder primer op vrijwel alle in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals glas, aluminium, glazuur, staal, behandeld hout, natuursteen, zink, koper, kunststoffen...
- Binnen en buiten toepasbaar
- Verlijming in de interieur- en plafondbouw: wandbekledingselementen en plafondpanelen, isolatie panelen (minerale wol, houtwolcement, PUR, PIR, PS)
- Houten en kunststof plinten, ornamenten, lijsten, kabelgoten, vensterbanken...
- Verlijmen en plaatsen van veiligheidsglas in de bankindustrie, plaatsen van kabelgoten, verstekken van aluminium ramen, spiegels, kozijnen en frames
- Ook geschikt voor het verlijmen van materialen in de automobiellindustrie
- Voor beveiligde omgevingen (gevangenis, ziekenhuizen) waar de kit hard moet zijn. Niet voor buitenbeglazing.

| TECHNISCHE GEGEVENS | |
|--|--|
| Basisgrondstof | MS polymeer |
| Uithardingsysteem | Vernetting door luchtvochtigheid |
| Aantal componenten | 1 |
| Velvorming (23°C en 50% R.V.) | 17 min |
| Doorhardingssnelheid (23°C en 50% R.V.) | 2,5 - 3 mm/24u |
| Soortgelijke massa: ISO 1183 | 1,56 g/ml |
| Verwerkingstemperatuur | +5°C - +40°C |
| Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats, tussen +5°C - +25°C | 12 maanden |
| Shore A hardheid: ISO 868 | 60 |
| Maximale toelaatbare vervorming: conform ISO 11600 | 20% |
| Modulus bij 100% rek: ISO 8339 | 1,6 N/mm ² |
| % rek bij breuk: ISO 8339 | 110% |
| Modulus bij breuk: ISO 8339 | 1,70 N/mm ² |
| Afschuifsterkte beuk/beuk | Initieel: 10 g/cm ² Na 4 u: 15 kg/cm ² Na 1 week: 32 kg/cm ² |
| Treksterkte beuk/beuk | Initieel: 300 g/cm ² Na 4 u: 14 kg/cm ² Na 1 week: 24 kg/cm ² |
| Treksterkte alu/alu | Na 2 weken: 15 kg/cm ² Na 2 weken + 20 min à 180°C: 20 kg/cm ² |

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 GEGEVENS | |
|----------------------------|--------------------|
| Oplosmiddelgehalte | 0% |
| Isocyaanagehalte | 0% |
| Droge stofgehalte | ca. 100% |
| Temperatuurbestendigheid | -40°C - +90°C |
| Vochtbestendigheid | Zeer goed |
| Vorststabiliteit | Niet vorstgevoelig |

| VERPAKKING EN KLEUR | |
|--|--|
| 25 kokers van 290 ml/doos - 48 dozen/pallet | |
| Wit, grijs RAL 7004, zwart, beige RAL 1001, donkerbruin RAL 8016 | |
| 20 worsten van 600 ml/doos - 45 dozen/pallet | |
| Wit, zwart | |

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

VERWERKING

Vorbereiding

De ondergrond moet vast, voldoende stevig en schoon, stof- en vetvrij zijn. De ondergrond hoeft niet volledig droog te zijn (aardvochtig). De te verlijmen materialen indien nodig ontvetten met **Parasilico Cleaner**, MEK, brandalcohol, ethanol.

Primer

Voor sterk zuigende ondergronden adviseren wij het gebruik van **Primer DL 2001**. De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is (hechtingsproeven). Eventueel onze technische dienst raadplegen.

Aanbrengen

- **Parabond 600** met bijgeleverde spuitmond in rillen of dotten aanbrengen op de ondergrond of op het te verlijmen element. De rillen moeten in verticale banden aangebracht worden, regelmatig over het te lijmen vlak verdeeld. Breng de rillen parallel aan elkaar aan, zodat tussen de rillen luchtvochtigheid tot de lijm kan toetreden.
- Het te verlijmen deel zo snel mogelijk, uiterlijk binnen 10 minuten aanbrengen (afhankelijk van de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid). Het materiaal kan nu nog gecorrigeerd worden.
- Daarna goed aandrukken of licht aankloppen met een rubber hamer.
- Hanteer tussen de te lijmen delen een ruimte van 3,2 mm (d.m.v. afstandblokjes of foamtape), zodat de lijm in staat is vervormingen op te vangen (o.a. van belang in buitentoepassingen of onder vochtige omstandigheden).
- De interne sterkte is direct na aanbrengen zodanig dat verlijmingen zonder klemmen of tijdelijke ondersteuning mogelijk zijn.

Reiniging

Eventueel langs randen vrijkomende lijm kan met een plamuurmes worden afgewerkt. Niet uitgeharde lijmresten zijn met **Parasilico Cleaner** te verwijderen. Uitgeharde lijm mechanisch verwijderen.

Overschilderen

Overschilderbaar met de meeste verven op water- en solventbasis. Na 48 uur moet het oppervlak eerst gereinigd worden vooraleer het kan worden overschilderd. Voorafgaande testen zijn noodzakelijk. Alkydverven hebben een verlengde droogtijd nodig.

VEILIGHEID

Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen (verkrijgbaar op eenvoudig verzoek).

BEPERKINGEN

- Voegen die blootgesteld zijn aan een bestendige wateronderdompeling en bij lokalen met permanente hoge relatieve vochtigheid
- Voegen met een breedte of diepte < 5 mm
- Op bitumineuze ondergronden: gebruik hiervoor onze **Paraphalt**
- Op polycarbonaat en polyacrylaat : gebruik hiervoor onze **Parasilico PL**
- **Parabond 600** is niet geschikt voor verlijmen op PE, PP, PA, Teflon® en bitumen.
- Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk.

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 bepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

IKI voor het gebruik in ziekenhuizen als lijmkit voor wandpanelen
Leeds certificate for low VOC (getest door Eurofins)



* 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.