



EIGENSCHAPPEN

- Lijmkit op basis van hybride polymeer
- Zeer hoge aanvangshechting ('high tack')
- Alles lijmen en monteren
- Hoge eindsterkte
- Hecht op lichtvochtige 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', de kit is moeilijk uit te krabben met de vingers

TOEPASSINGEN

- 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, verstekken van aluminium ramen, spiegels, kozijnen en frames, plaatsen van kabelgoten...
- Verlijmen van materialen in de automobieliindustrie.
- Geschikt voor beveiligde omgevingen (gevangenis, ziekenhuis) waar kit hard moet zijn.
- Kleeft zonder primer op vrijwel alle in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals glas, aluminium, glazuur, staal, inox, behandeld hout, natuursteen, zink, koper, kunststoffen...

TECHNISCHE GEGEVENS	
Basisgrondstof	Hybride 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 na 24u
Densiteit: 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
Oplosmiddelgehalte	0%
Isocyaanagehalte	0%
Droge stofgehalte	ca. 100%
Temperatuurbestendigheid	-40°C - +90°C
Vochtbestendigheid	Zeer goed
Vorststabiliteit	Niet vorstgevoelig

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.

VERPAKKING EN KLEUR Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag mits gepaste hoeveelheid.
12 kokers van 290 ml/doos - 100 dozen/pallet
Wit, grijs RAL 7004, zwart
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

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. De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is (hechtingsproeven). Eventueel onze technische dienst raadplegen.

Primer

Voor sterk absorberende ondergronden wordt het gebruik van **Hybrid & PU Primer** geadviseerd.

Aanbrengen

- Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk.
- **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 verlijmen 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. Is nat op nat overschilderbaar. Na 48 uur moet het oppervlak eerst gereinigd worden vooraleer het kan worden overschilderd. Voorafgaande testen zijn noodzakelijk. Alkydverven kunnen een verlengde droogtijd nodig hebben.

BEPERKINGEN

- Bij permanente blootstelling aan hoge relatieve vochtigheid kan schimmelvorming optreden.
- Niet geschikt voor voegen met een breedte of diepte <5 mm.
- Op PE, PP, PA, PTFE (Teflon®) en bitumineuze ondergronden is er geen hechting.
- Op bitumineuze ondergronden: gebruik **Paraphalt**.
- Op polycarbonaat en polyacrylaat: gebruik **Parasilico PL**.
- Niet geschikt voor buitenbeglazing.
- Niet geschikt voor permanente onderdompeling.
- Niet compatibel met de randafdichting van isolerende beglazing. Vermijd direct contact.
- Testen tonen aan dat **Parabond 600** compatibel is met PVB folies van veiligheidsglas. Door het groot aantal PVB folies op de markt en omdat de samenstelling ervan door de producent gewijzigd kan worden zonder dit te vermelden, houdt deze verklaring geen garantie in op de verdraagzaamheid met alle PVB folies.
- Niet geschikt voor het verlijmen van metselwerk aan gevel dragers.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

IKI voor het gebruik in ziekenhuizen als lijmkit voor wandpanelen

Leeds certificate for low VOC (getest door Eurofins)

EC1^{PLUS}



* 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.