



EIGENSCHAPPEN

- Voegkit op basis van hybride polymeer
- Lage elasticiteitsmodulus
- Zeer gemakkelijk spuitbaar en verwerkbaar
- Hecht op lichtvochtige ondergronden
- Hoge, blijvende elasticiteit
- Oplosmiddel-, isocyaan- en ftalaatvrij
- Overschilderbaar met de meeste verven op water- en solventbasis
- UV- en weersbestendig, grote weerstand tegen veroudering

TOEPASSINGEN

- Binnen en buiten toepasbaar.
- Uiterst geschikt voor gevel- en muurvoegen.
- Afdichten van horizontale en verticale aansluitvoegen en voegwerk waarbij elasticiteit belangrijk is.
- Afdichten van toepassingen waarbij de kit een lagere sterkte nodig heeft dan de ondergrond, zoals cellenbeton (bv. Ytong stenen).
- Afdichten van prefab betonelementen en baksteen.
- Geluidsreductie tussen beton en afvoerbuizen.
- Kleeft zonder primer op vrijwel alle in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals aluminium, glazuur, staal, behandeld hout, zink, koper, kunststoffen, glas (niet voor beglazingsvoegen)...
- Kan ook toegepast worden op absorberende ondergronden zoals beton en baksteen. Voor een optimale hechting hierbij wordt een primer aanbevolen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Basisgrondstof	Hybride polymeer
Uithardingsysteem	Vernetting door luchtvochtigheid
Aantal componenten	1
Velvorming (23°C en 50% R.V.)	35 min.
Doorhardingssnelheid (23°C en 50% R.V.)	2,5 - 3 mm na 24u
Dichtheid: ISO 1183	1,528 g/ml
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +40°C
Shore A hardheid: ISO 868	29
Maximale toelaatbare vervorming: ISO 11600	20%
Rek bij breuk: ISO 8339-40	250%
Modulus bij 100% rek: ISO 8339-40	0,44 N/mm ²
Modulus bij breuk: ISO 8339-40	0,60 N/mm ²
Elastisch herstelvermogen: ISO 7389	>70%
Oplosmiddelgehalte	0%
Isocyaanagehalte	0%
Vaste stof	Ca. 100%
Temperatuurbestendigheid	-40°C - +90°C
Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats, tussen +5°C - +25°C	12 maanden
Zeer goede vochtbestendigheid en niet vorstgevoelig	

VERPAKKING EN KLEUR (Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag mits gepaste hoeveelheid.)

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

Wit

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 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 adviseren wij het gebruik van **Hybrid & PU Primer**.

Aanbrengen

Ondiepe voegen (op de bodem) voorzien van een zelfklevend tape of **mousseband** om driezijdige hechting te voorkomen. De kitdiepte van de bewegingsvoeg dient ca. 2/3 van de voegbreedte te bedragen. Te diepe voegen vullen met **mousseband**. Bij diepe vloervoegen dient men als rugvulling een stevig PU-rondschuim toe te passen. Bij vloervoegen (waarbij sprake is van hoge mechanische belasting) dient de kit verdiept aangebracht te worden. Het beste is om schuin aflopend vanaf vloeropervlak tot aan kitoppervlak af te kitten (velingkanen). De kit dient alleen aan de zijkanen van de voeg te hechten. Een goede ventilatie tijdens verwerken en tijdens uitharden is belangrijk. Niet thermische mechanische of chemisch belasten vooraleer de uitharding volledig beëindigd is.

Voegafmetingen

De benodigde breedte van een dilatatievoeg is afhankelijk van het temperatuurverloop, materiaaleigenschappen en de afmetingen van de bouwelementen. Minimaal een voegbreedte van 6 mm hanteren.

Voegbreedte	Voegdiepte	Toegelaten verschil
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
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

Afwerking: Indien gewenst, gladstrijken met **Perfect Joint Tooling Agent** en een afstrijkpallet **Perfect Joint Tool**.

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 compatibiliteitstesten 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 permanente onderdompeling.
- Niet gebruiken als beglazingskit.
- Direct contact met butylafdichting van gelaagd glas of PVB folie van veiligheidsglas moet vermeden worden.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

SNJF (Société National du Joint Français):
Mastic type élastomère classe F 12,5 E
CE

FACADE n° 4451



14 DL Chemicals	* 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).
EN 15651-1 F EXT – INT No. DoP: MP0070015	

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.