PRODUCTINFORMATIEBLAD

D1950-51



APPBOND HIGH TACK

Hybride Polymeer wit/zwart

PRODUCTBESCHRIJVING

Vrijwel reukloze, standvastige ijzersterke 1-component hybride lijmkit; zeer geschikt voor constructie- en montagewerkzaamheden. High Tack heeft een zeer hoge aanvangskleefkracht voor vele toepassingen in de bouw- en industriesector. Door de hoge aanvangskleefkracht is er meestal geen ondersteuning of fixatie nodig tijdens het uitharden. De kit droogt onder invloed van luchtvochtigheid uit.

VOORDELEN

- Op basis van MS Polymeer -> vrijwel reukloos; bevat geen isocyanaten en is siliconenvrij;
- Zeer hoge aanvangskleefkracht;
- Hoge eindsterkte, mechanische weerstand en elasticiteitsmodulus;
- Krimp- en blaasvrij;
- Niet corrosief t.o.v. metalen;
- Zeer gemakkelijk verwerkbaar en snelle doorharding;
- Duurzaam elastisch -> kleinere kans op scheuren, vangt trillingen op;
- Uitstekende hechting –> ook zonder primer;
- Zelfs te gebruiken op vochtige, vetvrije ondergronden;
- Alleen overschilderbaar met watergedragen verven binnen (dus niet overschilderbaar met synthetische verven en niet overschilderbaar met alkydharslak).

TOEPASSING

Algemeen: Universele constructie- en montagelijm, kan ook ingezet worden als voeg- en afdichtingskit, daar waar een voeg nog overgeschilderd moet worden.
Applicatietemperatuur: +5°C tot +40°C

- **Keukens en sanitaire ruimten**: Montagelijm, afdichting van naden, overlappingen en voegen.
- **Bouw en industrie**: Montagelijm van bijvoorbeeld vensterbanken, plinten, sierlijsten of traptreden etc. en afdichting van naden, overlappingen en voegen. Verlijming op steen, beton, cementvezelplaten, spiegels, glas, gips, keramiek, glazuur, email, polyurethaan, PVC, epoxy, polyester, polystyreen, metaal, koper, lood, zink, aluminium, hout, gelakt hout en verf.
- **Carrosserie-, container- en scheepsbouw**: Montagelijm van goten, plinten, sierlijsten, afdichting van naden, overlappingen en voegen.

Orapi Applied Nederland B.V.
NL: tel. +31 172-437221 – B: +32 2 2800736
NL: e-mail sales@orapiapplied.nl
B: sales@orapiapplied.be
www.orapiapplied.nl

PI D1950-D1951 Ref. 2 – 01/03/2018

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Orapi Applied erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform artikel 6 van onze leveringsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leiden onder nr. 28033494, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.

TOEPASSING -2-

Niet geschikt voor:

- de plastics PE, PP, PC, PMMA, PTFE, rubber neopreen en bitumineuze ondergronden.
- continue waterbelasting.
- bewegingsvoegen, dilatatievoegen
- toepassing in combinatie met chloor (zwembaden)

KARAKTERISTIEKEN

Voorkomen	witte pasta (D1950) / zwarte pasta (D1951)
Geur	karakteristiek
Dichtheid bij 20°C.	1,57 g/cm^3
Shore A (DIN53505)	55
Huidvorming	15 minuten (23°C/55% luchtvochtigheid)
Uithardingstijd.	+/- 2-3 mm/24 uur
Rek bij breuk	335%
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +90°C
Vorstbestendigheid gedurende transport	-15°C
Treksterkte	2,20 MPa (N/mm^2)
Modulus 100%	1,39 MPa (N/mm^2)
Extrusiewaarde	20 g/min (3mm/4bar)
Weerstand tegen vloei (ISO 7390)baarheid	< 2 mm
Opslag	in gesloten verpakking, koele, goed geventileerde plaats tussen de 5°C en 25°C
Houdbaarheid	18 maanden

GEBRUIKSAANWIJZING

Voorbereiding:
Maak de ondergrond eerst vet- en stofvrij met Orapi Kleaner of NDI. Ondergrond dient droog en draagkrachtig te zijn.

Applicatie:
Gebruik een kitpistool met geschikte overbrenging.

- Breng de lijmkit aan met behulp van de bijgeleverde V-naad-tuit in verticale rillen. Breng de lijmkit altijd “ventilerend” aan. Onderlinge afstand rillen 10 a 20 cm. **Niet aanbrengen in dotten!**
- Druk de materialen goed tegen elkaar aan tot er minimaal 2 á 3 mm afstand tussen het te verlijmen materiaal en ondergrond blijft.

Appbond High Tack hecht perfect zonder primer op de meeste niet poreuze ondergronden. Ondergrond vooraf altijd testen op hechting.
Niet aanbevolen voor toepassing op PE, PP en Teflon en als dilatatievoegen. Niet overschilderbaar met alkydharslak.

Orapi Applied Nederland B.V.
NL: tel. +31 172-437221 – B: +32 2 2800736
NL: e-mail sales@orapiapplied.nl
B: sales@orapiapplied.be
www.orapiapplied.nl

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Orapi Applied erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform artikel 6 van onze leveringsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leiden onder nr. 28033494, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.

GEBRUIKSAANWIJZING -2-


Kit Pistool Universeel

Appbond kan met het speciaal ontwikkelde Kit Pistool Universeel zeer goed en eenvoudig verwerkt en aangebracht worden. Dit pistool is ook geschikt voor kokers met een excentrische uitgang, zoals Orapi Metalbond 195 ml.

Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien Appbond High Tack wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren met ScotchBrite. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

VERPAKKING

Appbond High Tack Wit	Koker 290 ml	Ref. D1950-290	x 12
Appbond High Tack Black	Koker 290 ml	Ref. D1951-291	x 12
Kit Pistool Universeel	Per stuk	Ref. 700002	x 1
V-naad-tuit	Per 50 stuks	??	??

GOEDKEURINGEN

Emicode EC1 Plus

M1

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Raadpleeg voor gebruik het veiligheidsinformatieblad.

Orapi Applied Nederland B.V.
NL: tel. +31 172-437221 – B: +32 2 2800736
NL: e-mail sales@orapiapplied.nl
B: sales@orapiapplied.be
www.orapiapplied.nl

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Orapi Applied erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform artikel 6 van onze leveringsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leiden onder nr. 28033494, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.