

# Technische documentatie

## De Kitcentrum High Tack Kit

Kitcentrum High Tack Kit is een zeer krachtige lijm met een groen hart. Kitcentrum High Tack, duurzaam geproduceerd en omarmd door een PCR-koker en FSC-doos. Een groene keuze voor een sterke lijm en een schonere wereld. Kortom DE #Nr1 High Tack.

### Eigenschappen

- Hoge aanvangshechting (400 kg/m<sup>2</sup>)
- Geschikt voor vrijwel alle ondergronden
- Geschikt voor natuursteen
- Goed UV-, weer-, en verouderingsbestendig
- Goed water- en vochtbestendig
- Overschilderbaar
- Blijvend elastisch (bewegingscapaciteit 20%)
- Niet corrosief (bijtend) voor metalen
- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- Verpakt in een duurzame doos
- Omarmd door een duurzame PCR-koker
- Duurzaam geproduceerd
- Kleur: wit en zwart (Het enige wat niet groen is)

### Toepassingen

De Kitcentrum High Tack Kit is dé montagekit om moeiteloos ondersteuningvrij te verlijmen en monteren op vrijwel alle ondergronden. Denk aan bijvoorbeeld:

- Zware montage verbindingen waarbij klemmen, stempels en fixeren niet gewent is.
- Zware constructies waarbij een direct hoog belastbare lijmverbinding gewent is.
- Verlijmen van spiegels, natuur- en hardsteen zoals marmer, graniet, beton en kritische poreuze materialen.
- Montage van constructieprofielen. Bijvoorbeeld plinten, tegels, latten, isolatie- en plaatmateriaal en balken.
- Metaaldelen verlijmen en/of monteren. Bijvoorbeeld daken, containers, gevels, luchtkanalen en scheepsbouw.

### Leveringsvormen

Kleur	290ml koker
Wit	✓
Zwart	✓
Grijs	✓

Scan en bestel

[Of klik hier](#)



Scan met de camera van je telefoon

Vliegensvlug geleverd



## Technische gegevens

Basis	-	Hybride Polymeer
Standvermogen (mm)	ISO 7390	<2
Dichtheid (g/ml)	-	1,58
Huidvormingstijd (min)	23°C/55%RV	10
Doorharding na 24 uur (mm)	23°C/55%RV	3
Krimp	-	Vrijwel niet
Toelaatbare vervorming (%)	-	25
Temperatuur bestendigheid na volledige uitharding	-	-40°C/100°C
Mechanische waarden	2mm film	-
Shore A hardheid	DIN 53505	65
Modulus 100% (MPa)	DIN 53504	1,65
Treksterkte (MPa)	DIN 53504	2,90
Afschuifsterkte (MPa)	ISO 4587	2,70
Rek bij breuk (%)	DIN 53504	250

## Duurzaamheid

De Kitcentrum High Tack kit staat **VOLLEDIG** in het teken van groen. Naast de kleur bedoelen we hiermee duurzaamheid. Duh...

- De lijm: Zeer emissiearm, gecertificeerd conform EMICODE EC1 PLUS.
- De koker: Geproduceerd van PCR-plastic (post consumer recycled).
- De verpakking/doos: Geproduceerd uit verantwoord beheerde bomen (FSC).
- De productie: Duurzaam geproduceerd door het minimaliseren van afval en verlies tijdens het productieproces. Geen chemische schoonmaakmiddelen nodig, omdat er geen reiniging nodig is van de machines waardoor het product op een "groene" wijze wordt geproduceerd.



## Aanbreng condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen de +5°C en +40°C.
- Het wordt aanbevolen om de Kitcentrum High Tack Kit te verspuiten met de Kitcentrum Multi Kitspuit.
- Verwerk de Kitcentrum High Tack Kit met de meegeleverde V-naadtuit.
- Lijm in rillen verticaal aanbrengen. Zorg voor een onderlinge afstand van 10/20 cm. Niet in dotten aanbrengen!
- Verwijder stof en losse delen. Bijvoorbeeld met behulp van een handstoffer.
- Ondergrond goed ontvetten met behulp van een cleaner.
- Poreuze ondergronden voorbehandelen met een primer.

## Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C, in ieder geval 15 maanden houdbaar na productiedatum.



## Overschilderbaarheid

De Kitcentrum High Tack kit is na huidvorming uitstekend te overschilderen met dispersieverven. Synthetische-verfsystemen kunnen de droging vertragen. In dit geval eerst volledig laten uitharden. Als je gaat overschilderen, wat niet noodzakelijk is voor een optimaal eindresultaat, Kitcentrum High Tack Kit en aangrenzende delen binnen enkele dagen na het aanbrengen licht schuren met een Scotch Brite. Hierna goed ontvetten en direct overschilderen.

## Reinigen

Vers-/ niet uitgeharde Kitcentrum High Tack Kit op de ondergrond, gereedschap, handen en huid zijn gemakkelijk te reinigen met Kitcentrum Eco Ultra Wipes en eventueel een cleaner. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

## Beperking & aanbevelingen

Niet geschikt voor continue waterbelasting en voegafdichtingen. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Lijm niet in dotten aanbrengen. De ideale ril dikte is 2/3mm. Het is altijd raadzaam hechting, materiaal en eventuele verfverdraagzaamheid te testen. Het vervoeren van de kit kan gemakkelijk met een Kitcentrum Kit kratje.

## Gezondheid & veiligheid

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met water spoelen en z.s.m. een arts raadplegen.

## Garantie & aansprakelijkheid

Niet onbelangrijk. Hiervoor verwijzen we je graag naar onze [algemene voorwaarden pagina](#).

