



BERTEC[®]
for flexible fixation



Montagefix

Algemeen

Montagefix is een één-component oplosmiddelvrije, polyurethaan, hoogwaardige, krachtige en snel uithardende montage- en constructielijm. Het product hardt uit onder invloed van de luchtvochtigheid waarna een duurzame, waterbestendige verlijming wordt bekomen.

Toepassingen

- Constructielijm voor bouwmaterialen zoals hout, MDF, metalen, kunststoffen, steen, beton en natuursteen.
- Verlijmen van isolatiematerialen zoals PU-Schuim, PIR-schuim, XPS, EPS, steenwol en glaswol.
- Verlijmen en monteren van plinten, plafond- en kroonlijsten.

Eigenschappen

- Krachtige verlijming zowel horizontaal als verticaal.
- Waterbestendig.
- Licht opschuimend (vullend vermogen).
- Geen vlekken of bloedingen met natuursteen.
- Snelle handvaste lijmverbinding.
- Bijzonder slag-, slijt en stootvast.
- Goed te schuren na uitharding.
- Goede hechting op zowel poreuze als niet poreuze materialen

Verwerkingsvoorschriften

Verwerken bij een temperatuur tussen +5°C en +35°C. De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. De ondergrond ontdoen van loszittende delen. Metalen ontvetten met ALU Cleaner, kunststoffen met PVC Cleaner. Beide oppervlakken licht bevochtigen. Bij verlijming van 2 niet poreuze materialen slechts één oppervlak bevochtigen. De lijm aanbrengen in stroken met een minimale onderlinge afstand van 10 cm. Voor het verlijmen van niet poreuze materialen de lijm in dunne stroken aanbrengen. Na aanbrengen van de lijm de materialen onmiddellijk stevig samendrukken en klemmen of onder druk houden om een optimale verlijming te bekomen.

TECHNISCHE FICHE



BERTEC[®]
for flexible fixation

Verpakkingen en kleuren

Kleur	Artikelnummer	EAN Code	Verpakking	Inhoud
Beige	LIJMNHOUTL0101	5430001782578	12 st/doos	310 ml

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, PMMA, PC, neopreen en bitumeuze ondergronden.

Houdbaarheid

Minimaal 9 maanden houdbaar in een ongeopende verpakking indien bewaard op een droge koele plaats bij een temperatuur tussen de +5°C en +25°C.

Goedkeuringen en normen

- EN 204/205 D4
- DIN EN 204 bij houtverlijming

Veiligheidsvoorschriften

Contact met de huid vermijden. Bij contact met de ogen, overvloedig spoelen met water en een arts raadplegen. Een veiligheidsfiche is op verzoek beschikbaar.

TECHNISCHE FICHE



BERTEC[®]
for flexible fixation

Technische gegevens

	Eenheid	Waarde	Norm
Niet uitgeharde kit			
Aard van de kit		Polyurethaan	
Uitharding		Reactie met luchtvochtigheid	
Huidvorming	min	5	23 °C / 55 % R.V.
Dichtheid	g / cm ³	1.60	EN ISO 2811
Standvermogen	mm	< 2	
Uitgeharde kit			
Treksterkte	MPa	11.00	
Temperatuur bestendigheid	°C	- 30 / + 70	
Toelaatbare vervorming	%	25	
Functionele hardheid	min	18	23 °C / 55 % R.V.
Doorharding naar 24 u	mm	2.5	23 °C / 55 % R.V.
Finale uitharding	dagen	7	23 °C / 55 % R.V.
Lijmkracht	N / mm ²	7	DIN EN 14257

De informatie in deze technische fiche is gebaseerd op onze kennis en ervaring en is van algemene aard. Deze gegevens kunnen niet worden gebruikt als garantie en zijn indicatief. Het is de taak van de gebruiker om er zich van te vergewissen dat het product geschikt is voor de beoogde toepassing. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan die bepaald in onze verkoopsvoorwaarden. In geen geval is Bertec BVBA aansprakelijk voor enige gevolgschade.