



# MONTAGEKIT TOPSPEED

ZEER SNEL UITHARDENDE, ELASTISCHE EN VULLENDE MONTAGELIJM, OP BASIS VAN UNIEKE SMP TECHNOLOGIE.



- Universeel toepasbaar
- Geschikt voor oneffen oppervlakken
- Corrigeerbaar
- Waterbestendig
- Bestand tegen temperaturen tussen -40°C en +100°C

## KEUREN & NORMERINGEN

Certificaten	
	EMICODE: Classificatiesysteem (GEV) van emissie-eigenschappen voor het gebruik van bouwproducten in binnenruimten. EC-1 Plus (Zeer lage emissie Plus)

## VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

**Eisen oppervlakken:** Beide delen moeten stevig, schoon, stof- en vetvrij zijn. Gebruik van primer niet nodig. Ondergrond mag licht-vochtig zijn.

**Gereedschap:** Koker met kitpistool verwerken. Gebruik eventueel een rubberen hamer om aan te kloppen.

## VERWERKING

**Verbruik:** Bij dotsgewijze verlijming: 5-8 m<sup>2</sup>/kg. Strepen: uit 1 koker komt ca. 8-15 meter lijm (afhankelijk van diameter afgesneden spuitmond).

### Gebruiksaanwijzing:

Cut the thread and assemble the nozzle. Depending on the weight of the material, apply the adhesive evenly in vertical strips or dots at intervals of between 10 and 40 cm. Always apply adhesive to the corners and along the edges. Mutual moving of materials (facade panels) can be accommodated through an adhesive thickness of 3 mm (use spacer blocks, or tape). Assemble materials with a pushing movement and press or knock firmly together. Correction is still possible. Close the cartridge properly immediately after use.

**Vlekken/resten:** Gebruik terpentijn voor het reinigen van gereedschap en het verwijderen van natte lijmresten.

Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

**Aandachtspunten:** Onderstaande droogtijden zijn gebaseerd op de verlijming van minimaal één poreus materiaal en een lijm laag met een dikte van ca. 1 mm. Bij de verlijming van twee niet-poreuze materialen en/of een dikkere lijm laag, dient rekening te worden gehouden met aanzienlijk langere droogtijden.

## PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer snel uithardende, elastische en vullende montagelijm, op basis van unieke SMP technologie. Voor het muurvast bevestigen van allerlei materialen op allerlei ondergronden. Te gebruiken voor o.a. beton, metaal, hout, steen, kunststof en polystyreenschuim (piepschuim). Bevestigen zonder spijkers of schroeven.

## TOEPASSINGSGEBIED

Ideaal voor het monteren van allerlei (bouw)materialen zoals hout, steen, beton, metaal en vele kunststoffen op praktisch iedere ondergrond van steen, beton, hout, metaal, kunststof, pleisterwerk, gipsplaat, etc. Ook zeer geschikt voor het verlijmen van twee niet-poreuze materialen. Zeer geschikt voor het bevestigen van o.a. regelwerk, plinten, drempels, schroten (hout/ kunststof), lambrisering, vensterbanken, keramische tegels, plaatmateriaal, gipsplaten, afwerkplaten, wandbekledingsplaten, panelen, isolatiemateriaal, zacht- en hardboard platen, panelen, dorpels, naamplaten, huisnummers, ophanghaakjes, kabelgoten, stopcontacten en elektriciteitsdozen. Ook geschikt voor spiegels en steen. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE en bitumen. Bij het verlijmen van kunststof altijd eerst een hechtingsproef uitvoeren. De hechting op kunststof kan variëren afhankelijk van het type kunststof en de kwaliteit van het kunststof.

## EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel
- Kan intern en extern gebruikt worden Vullend
- Zeer hoge eindsterkte
- Eenvoudig aan te brengen
- Blijvend elastisch: 15-jaar garantie

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.



# MONTAGEKIT TOPSPEED

ZEER SNEL UITHARDENDE, ELASTISCHE EN VULLENDE MONTAGELIJM, OP BASIS VAN UNIEKE SMP TECHNOLOGIE.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Aanvangshechting na:	30 minutes. This might vary, based on circumstances, like temperature and humidity.
Afschuifsterkte:	400 N/cm <sup>2</sup>
Basisgrondstof:	SMP-polymeer
Chemicaliënbestendigheid:	Goed
Dichtheid ca.:	1.54 g/cm <sup>3</sup>
Doorhardingssnelheid:	2 mm/24h
Eindsterkte:	400 N/cm <sup>2</sup>
Eindsterkte na:	4 hours. This might vary, based on circumstances, like temperature and humidity.
Elasticiteit:	Goed
Elasticiteit E-modulus:	2.5 MPa
Hardheid (Shore A):	73
Huidvormingstijd:	10-15 minuten
Kleur:	Wit
Maximale temperatuurbestendigheid:	100 °C
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Overschilderbaarheid:	Goed
Rek bij breuk:	200 %
Schimmelbestendigheid:	Goed
Treksterkte (N/cm <sup>2</sup> ) ca.:	320 N/cm <sup>2</sup>
UV-bestendigheid:	Goed
Vastestofgehalte ca.:	100 %
Viscositeit:	Pasteus
Vochtbestendigheid:	Zeer goed
Vullend vermogen:	Zeer goed
Waterbestendigheid:	Goed

## OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden na productie.

Aangebrosen verpakking beperkt houdbaar.

Goed afgesloten bewaren op een droge, koele en vorstvrije plaats.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.