

# POWER TRACK EXPRESS

Is een multifunctionele lijm en kit met onmiddellijke hechting op basis van MS-hybride polymeren

Leveringsvorm : 290ml koker

Aantal kokers per doos : 20 stuks



## TECHISCHE GEGEVENS

Kleur	Zwart/wit
Basis	MSP-hybride polymeren
Uitharding	Door luchtvochtigheid en temperatuur
Dichtheid	1.40 g/cm <sup>3</sup>
Filmvorming	Na ± 8min bij +23°C, 50% R.V
Uithardingstijd	± 3mm/24u bij +23°C, 50% R.V
Volumeverandering	2 - 3%
Shore-A-hardheid	55 (DIN 53504, S2)
Aanvangskracht	450 kg/m <sup>2</sup>
High modulus	100%, 1.8N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504, S3)
E-modulus bij 100% (ISO 8339)	>0.4Mpa (DIN 53504, S2)
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +100°C
UV-bestendigheid	Uitstekend
Voegbreedte	Max. 30mm
Verwerkingstemperatuur	Omgeving +5°C tot +30°C
Houdbaarheid	12mnd in ongeopende verpakking op een koele en droge plaats bewaren

## VERWERKING

### Ondergrond

- moeten schoon, droog, stof- en vetvrij zijn

### Verfverdraagzaamheid

Zeer goed

## REINIGEN

Gereedschap onmiddellijk reinigen. Overtollige verse lijm direct verwijderen met **FAST PLUS CLEANER** van OnePlus. Uitgeharte lijm is uitsluitend mechanisch te verwijderen.

## EIGENSCHAPPEN

- Zeewater-, schimmel-, bacteriën-, UV- en weerstbestendig.
- Duurzame blijvende elastische hechting
- Bevat geen siliconen-, isocyanaten-, oplosmiddelen of solventen
- Trilbestendig
- Verlijmende en afdichtende toepassingsmogelijkheden met onmiddellijke kleefkracht
- Vlekt niet op natuursteen, geeft geen doorbloedingen
- Snelle doorharding, krimpt niet en is reukloos
- Binnen en buiten toepasbaar
- Geen randzonevervuiling
- IJzersterke hechting zonder primer op praktisch alle ondergronden, zelfs op vochtige

## TOEPASSING

**Bevestiging** : Van alle isolatiematerialen incl. harde schuimplaten en piepschuim (brandt niet door) rots- en glaswol, natuurleien, dakpannen en andere dakmaterialen.

**Verlijming** : Natuursteen, marmer, arduin (geeft geen doorbloedingen en vlekt niet), keramiek, tegels, pleisterwerk, gips- en kartonplaten, vensterbanken, beton en baksteen, volkern, betonplex, rockpanel- en gevelbekledingsplaten, spiegels, glas, plexiglas, PVC, kunststof, polyester, alu, zink, messing, inox en gegalvaniseerd metaal, plinten, plafond, wand- en polycarbonaatplaten, acryl- en akoestische platen.

**Constructiekit** : Voor verlijming en afdichting van carrosserienaden en scheepsdeknaden.

**Montage** : In de metaalbouw, industrie, alu of metalen gevel- en dakbedekkingen.

### Gebruik

- De lijm eenzijdig aanbrengen in kegelvorm (9mm)
- Bij verticale verlijmingen van gevelbekleding : lange stroken kit aanbrengen in kegelvorm in combinatie met **DOUBLE TAPE** van OnePlus
- Bij horizontale verlijming van een oversteek of luifel over de volledige lengte in kegelvorm 9mm aanbrengen met om de 25cm een opening van 10cm laten voor luchtcirculatie. Idem voor **DOUBLE TAPE**, eventueel ondersteunen indien nodig en dit zonder vervorming van double tape.