



# High Tech Tape

**Tapes**

DUBBELZIJDIGE ACRYLTAPE

- ✓ Voor permanente bevestiging op de meeste materialen.
- ✓ Vermijdt beschadigen van ondergronden.
- ✓ Zeer hoge aanvangskracht, maar herpositioneerbaar.
- ✓ UV-, vocht- en warmtebestendig en vloeistofdicht.

## Technische Eigenschappen

- Lijm: door en door acryl.
- Schutfolie: rode polyethyleen.
- Kleur: grijs.
- Drukgevoelig: hardt uit door aandrukken.
- Temperatuurbestendigheid: gedurende 4 uur 150°C; gedurende 200 uur 90°C (tot -30°C).
- Solventbestendigheid: onoplosbaar.
- UV-bestendigheid: OK.
- Vloeistofdichtheid: excellent.
- Schuifkracht: 72 N/cm<sup>2</sup>.
- Max. treksterkte: 82 N/cm<sup>2</sup>.
- Densiteit: 740 kg/m<sup>2</sup>.
- Dikte: 0,8 mm.
- Ondergronden op basis van PE, PP, siliconen en bitumen eerst testen op hechting.
- Onmiddellijke kleefkracht: na 20 min. 30% van totale kleefkracht, na 24 uur 60% van totale kleefkracht en na 72 uur 100% kleefkracht.
- Houdbaarheid: 24 maanden, droog, koel en vorstvrij.

## Verpakking

High Tech Tape - rol 6mm / 10m	554068000
High Tech Tape - rol 12mm / 10m	554128000
High Tech Tape - rol 19mm / 10m	554198000
High Tech Tape - rol 25mm / 10m	554258000
High Tech Tape - rol 12mm / 16,5m	554118000

## Product [HTT]

### Karakteristieken

De tape heeft een gesloten celstructuur, is daardoor 100% vloeistofdicht en garandeert een structurele verlijming. High Tech Tape heeft een hoge chemische bestendigheid en is temperatuurbestendig van -30°C tot + 150°C. De beschermfolie is eenvoudig te verwijderen.

### Toepassingen

- sanitair- en keukeninrichting: verlijmen van allerlei accessoires en toebehoren op formica, tegels, metaal, inox, lak, glas, de meeste kunststoffen, hout, ...
- belettering naam- en infobordjes voor permanente bevestiging.
- elektronica: rails in schakelkasten, montage van alle elektronica-componenten, zelfs bij grote temperatuursschommelingen.
- automotive: lijmen van sierlijsten, emblemen, elektrische componenten, sierdeksels op zijspiegels.
- heavy duty: lijmen van dak- en wandpanelen op frame van bussen en vrachtwagens, beschermstrips van instapdorrels, spiegels, nummerplaten, ...

## Gebruik

---

Aanbrengen op zuivere en droge ondergrond.  
Indien nodig reinigen met Safety Clean en/of Multifoam.  
Verwerkingstemperatuur tussen +15°C en +30°C.

Hoge directe kleefkracht

Na 20 min = 30 % kleefkracht.

Na 24 uur = 60 % kleefkracht.

Na 72 uur = 100 % kleefkracht.

Verlijmde stukken opwarmen versnelt de kleefkracht.

Vb. na 5 min. bij 65°C = 80 % kleefkracht.

Na 1 uur bij 65°C = 95 % kleefkracht.

Moeilijke kunststoffen behandelen met Seal&Bond Special Primer kan de hechting verbeteren, net als het vergroten van het hechtoppervlak door schuren.