



# T-88® NL/FR

## SNELLE, VLOEIBARE, THF-VRIJE HARD PVC-LIJM



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle, vloeibare, THF-vrije hard PVC-lijm.

### TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe passing in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor diameters  $\leq 160$  mm (druk  $\leq 90$  mm). Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie 0,3 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453 en 1455.

### EIGENSCHAPPEN

- THF-vrij
- Snel
- Vloeibaar

### KEUREN/NORMERINGEN

**Keuren:** Additif convenant aux lignes souterraines de télécommunications ACS: Conforme aux listes positives de l'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). Certificat IPL 17 CLP NY 045.

CE: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).

CE: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).

CSTB: Adhesifs pour assemblages de canalisation en PVC. Certificat 13-AD05 (EN 14814).

Kitemark: Solvent cement for non-pressure thermoplastic pipe systems. Licence KM 87235 (EN 14680).

KIWA: Lijmen voor verbindingen in waterleidingsystemen van PVC en PVC/CPE. Goedgekeurd voor drinkwater. Certificaat K5067 op basis van BRL K525.

KOMO: Lijmen voor verbindingen in binnenrioleringen van ongeplastificeerd PVC. Certificaat K4395 op basis van BRL 5221 (EN 14680).

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.

**Normeringen:** EN 14680: Meets requirements European standard 14680:

Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems.

EN 14814: Meets requirements European standard 14814: Adhesive for

thermoplastic piping systems for fluids under pressure.

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Niet verwerken bij temperaturen  $\leq +5^{\circ}\text{C}$ .

### VERWERKING

**Verbruik:** Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1 L:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160
#	700	500	300	200	140	100	70	55	35

### Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, afschuinen en ontbramen. 2. Lijmoppervlakken reinigen met Griffon Cleaner en Cleaner Cloth. 3. Lijm snel en gelijkmatig in lengterichting aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun). 4. Verbinding direct monteren. Overtollige lijm verwijderen. Verbinding eerste 10 minuten niet mechanisch belasten. Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

**Vlekken/resten:** Lijmvlekken verwijderen met Griffon Cleaner en Cleaner Cloth.

### DROOGTIJDEN\*

Ø	16 – 63 mm		75 – 90 mm		16 – 160 mm
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	NON PRESSURE
5°C - 10°C	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures	2 uur/heures
>10°C	2 uur/heures	4 uur/heures	4 uur/heures	8 uur/heures	1 uur/heure

\* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Temperatuurbestendigheid:** +40 °C, piekbelasting 95 °C

**Chemicaliënbestendigheid:** De chemische weerstand van lijmverbindingen is afhankelijk van de spleetbreedte, droogtijd, druk, temperatuur, soort en concentratie van de drager. De lijmverbinding heeft over het algemeen dezelfde chemische weerstand als het materiaal zelf. Uitzonderingen hierop zijn een klein aantal zeer agressieve chemicaliën zoals geconcentreerde zuren, bijtende oplossingen en sterke oxidatiemiddelen.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Oplossing van pvc in een mengsel van oplosmiddelen

**Kleur:** Geel (Transparant)

**Viscositeit:** ca. 375 mPa.s., Vloeibaar

**Vastestofgehalte:** ca. 19 %

**Dichtheid:** ca. 0.88 g/cm<sup>3</sup>

**Vlampunt:** K1 (<21°C)



# T-88® NL/FR

## SNELLE, VLOEIBARE, THF-VRIJE HARD PVC-LIJM

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen tussen +5°C en +25°C. Verpakking goed gesloten opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats. Aangebroke verpakking beperkt houdbaar.

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.