



# B-25

## SNELLE, TIXOTROPE ABS-LIJM



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle, tixotrope ABS-lijm

### TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met pers- en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor diameters  $\leq 315$  mm. Max. 15 bar (PN 15). Maximale tolerantie 0,6 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1455 en ISO15493 (ABS).

### EIGENSCHAPPEN

- Snel
- Tixotroop
- Spleetvullend

### KEUREN/NORMERINGEN

**Keuren:** 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).

WRAS: Approved for drinking water. Certificate (BS 6920).

**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  $\leq +0^{\circ}\text{C}$ .

### VERWERKING

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

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250	315
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8	5

### 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 – 160 mm		200 – 315 mm		16 – 160 mm	200 – 315 mm
	10 BAR	15 BAR	10 BAR	15 BAR	10 BAR	15 BAR	NON PRESSURE	
0°C - +5°C	12 hour	24 hour	18 hour	32 hour	96 hour	120 hour	4 hour	8 hour
+5°C - +15°C	8 hour	16 hour	12 hour	24 hour	72 hour	96 hour	3 hour	4 hour
> +15°C	4 hour	8 hour	6 hour	16 hour	48 hour	72 hour	1 hour	2 hour

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Temperatuurbestendigheid:** +60 °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 ABS in een mengsel van oplosmiddelen

**Kleur:** Grijs

**Viscositeit:** ca. 1.120 mPa.s., Tixotroop

**Vastestofgehalte:** ca. 25 %

**Dichtheid:** ca. 0.89 g/cm<sup>3</sup>

**Vlampunt:** K1 (<21°C)

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen tussen +5°C en +25°C. Verpakking goed gesloten opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.