

HT-120
SNELLE, THIXOTROPE PVC-C LIJM



PRODUCTOMSCHRIJVING
Snelle, thixotrope PVC-C lijm.

TOEPASSINGSGBIED
Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Met speciale borstel voor snelle en eenvoudige verwerking. Geschikt voor diameters ≤ 250 mm. Max. 25 bar (PN 25) voor diameters ≤ 110 mm. Max. 16 bar (PN 16) voor diameters > 110 mm en ≤ 250 mm. Maximale tolerantie 0,8 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN 1566, 15877 en ISO 15493 (PVC-C).

- EIGENSCHAPPEN**
- Snel
 - Thixotroop
 - Spleetvullend

KEUREN & NORMERINGEN

Certificaten	
	Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).
	Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).
	Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).
	Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).
	PZH: Hygienic Certificate B/ BK/60110/0555/23.
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 ≤ +5°C.

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.

**HT-120****SNELLE, THIXOTROPE PVC-C LIJM****VERWERKING****Verbruik:** Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1 L:

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

Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, afschuinen en ontbramen. 2. Lijmoppervlakken reinigen met Griffon Cleaner en Cleaner Cloth. 3. Lijm snel en gelijkmatig rondom (4-6x) aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, of 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.

Aandachtspunten: Borstelgrootte varieert per verpakking. Gebruik een passende verpakking (borstel) bij de te verlijmen diameter.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Oplossing van pvc-c in een mengsel van oplosmiddelen
Chemicaliën-bestendigheid:	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.
Kleur:	Geel (Transparant)
Dichtheid ca.:	0.95 g/cm ³
Vlampunt:	K1 (<21°C)
Temperatuurbestendigheid:	80 °C
Temperatuurbestendigheid, piekbelasting:	120 °C
Vastestofgehalte ca.:	19 %
Viscositeit:	Tixotroop
Viscositeit ca.:	1000 mPa·s

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 160 mm	200 – 250 mm
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	NON PRESSURE	
5°C - 10°C	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	16 hour	32 hour	2 hour	4 hour
>10°C	2 hour	4 hour	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	1 hour	2 hour

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

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.

OPSLAGCONDITIES

Houdbaarheid: Minimaal 24 maanden na productie.

Opgeslagen in ongeopende verpakking tussen +5°C en +25°C. Best Before Date (MM/YY): zie verpakking. Verpakking goed sluiten na gebruik en opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.

Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.