



PVC AGRI

SNELLE, THIXOTROPE HARD PVC-LIJM



PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle, thixotrope hard PVC-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 ≤ 315 mm. Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie 0,8 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN 1329, 1452, 1453, 1455 en ISO 15493 (PVC).

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).
	KIWA: Lijmen voor verbindingen in waterleidingssystemen 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).

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 lijmvverbindingen 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 rondom (4-6x) aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun). 4. Verbinding direct monteren. Overtollige lijn 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.

16 - 50 mm	16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 315 mm
125 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	

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.



PVC AGRI

SNELLE, THIXOTROPE HARD PVC-LIJM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Oplossing van pvc 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:	Kleurloos
Dichtheid ca.:	0,98 g/cm ³
Temperatuurbestendigheid:	60 °C
Temperatuurbestendigheid, piekbelasting:	95 °C
Vastestofgehalte ca.:	22 %
Viscositeit:	Tixotroop
Viscositeit ca.:	1450 mPa·s

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 315 mm	
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C - 10°C	4 uur	8 uur	8 uur	16 uur	16 uur	32 uur
>10°C	2 uur	4 uur	4 uur	8 uur	8 uur	16 uur

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

OPSLAGCONDITIES

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.

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.