



HARD PVC-LIJM

NASTELBARE, VLOEIBARE, THF-VRIJE HARD PVC-LIJM

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



PRODUCTOMSCHRIJVING

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

TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe passing in afvoersystemen. Geschikt voor diameters ≤ 160 mm. Maximale tolerantie 0,3 mm spleetpassing / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1453 en 1455.

EIGENSCHAPPEN

- Met kwast
- THF-vrij
- Nastelbaar
- Vloeibaar

KEUREN/NORMERINGEN

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

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.

VOORBEREIDING

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

VERWERKING

Verbruik: Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1 L:

Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, afschuinen en ontbramen. 2. Lijmoppervlakken reinigen met aceton en een schone, niet-pluizende doek. 3. Lijm snel en gelijkmatig in lengterichting aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun). 4. Verbinding direct monteren. Verbinding is enige tijd nastelbaar. Overtollige lijm verwijderen. Verbinding eerste 10 minuten niet mechanisch belasten. Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

Vlekken/resten: Lijmvlekken verwijderen met aceton en een schone, niet pluizende doek.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: $+60^{\circ}\text{C}$, 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: Kleurloos

Viscositeit: ca. 600 mPa.s., Vloeibaar

Vastestofgehalte: ca. 21 %

Dichtheid: ca. 0.91 g/cm³

Vlampunt: K1 ($<21^{\circ}\text{C}$)

OPSLAGCONDITIES

Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Minimaal 24 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen tussen $+5^{\circ}\text{C}$ en $+25^{\circ}\text{C}$. Verpakking goed gesloten opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.