



# WDF-05®

## ZEER SNELLE, THIXOTROPE, BLAUWE HARD PVC-LIJM



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer snelle, thixotrope, blauwe hard PVC-lijm





### TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Uitermate geschikt voor flexibele slangen en toepassingen onder vochtige omstandigheden zoals bij o.a. zwembaden en whirlpools. Met speciale borstel voor snelle en eenvoudige verwerking. Geschikt voor diameters  $\leq 160$  mm. Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie 0,8 mm spleetpassing (flexibele slangen max. 0,3 mm) / 0,2 mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN 1329, 1452, 1453, 1455 en ISO 15493 (PVC).

### EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel
- Tixotroop
- Spleetvullend

### KEUREN & NORMERINGEN

Certificaten	
<b>ACS</b>	ACS: Conforme aux listes positives de l'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). Certificat Eurofins 16 CLP NY 034.
<b>EN 14680</b>	CE: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).
<b>EN 14814</b>	CE: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).
<b>CE</b>	CE: European Conformity
<b>IQB</b>	CSTB: Adhesifs pour assemblages de canalisation en PVC. Certificat 13-AD06 (EN 14814).
<b>kiwa</b>  IT-DT-Ki0410	KIWA-UNI: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure and drinking water. Certificate KIP-097532 based on UNI EN 14814 and D.M. 174.
<b>kiwa</b> 	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 binnenrielingen van ongeplastificeerd PVC. Certificaat K4395 op basis van BRL 5221 (EN 14680).
	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  $\leq +5^{\circ}\text{C}$ .

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.



# WDF-05®

## ZEER SNELLE, THIXOTROPE, BLAUWE HARD PVC-LIJM

### VERWERKING

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

**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 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:	Solution of PVC in a mixture of solvents
Chemicaliënbestendig	The chemical resistance of adhesive joints depends on the gap width, drying time, pressure, temperature, type and concentration of medium. The adhesive joint generally has the same chemical resistance as the material itself. Exceptions to this are a small number of very aggressive chemicals such as concentrated inorganic acids, caustic solutions and strong oxidants.
Dichtheid ca.:	0.93 g/cm <sup>3</sup>
Kleur:	Blauw (Transparant)
Vastestofgehalte ca.:	17 %
Viscositeit:	Tixotroop
Viscositeit ca.:	675 mPa·s
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.

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.