

HOOGPRESTERENDE PVC LIJM

COLLE HAUTE PERFORMANCE

FUNCTIE

Lijm voor het verbinden van onderdelen van PVC-C, PVC-U, ABS, zacht PVC en wit PVC voor druk- en afvoerleidingen

- Verbinding van pijpen en verbindingstukken bestemd voor wateraanvoer onder druk van koud of warm drinkwater (water bedoeld voor menselijk gebruik).
- Lijm voor het monteren van buizen en verbindingstukken van nagechlorerde PVC (PVC-C): druk, afvoer en hoge temperaturen.
- Bestand tegen heet huishoudelijk afvalwater (afvoer van wasmachine/vaatwasser).
- Bestand tegen de meeste chemische producten, compatibel met aangeliemde steunen.
- Hechtmiddel voor drukloze thermoplastische leidingssystemen in installaties voor transport, afvoer en opslag van water.
- Bruikbaar onder druk voor inwendige diameters van 110 mm.
- Geschikt voor irrigatienetwerken.

Labels en goedkeuringen

CE-markering: Prestatieverklaring nr. 21048211-1

Contact met drinkwater: Vermelding op de geldende positieve lijsten

Bevat geen THF of CMR-stoffen

Technische gegevens

Specificaties	Kenmerken
Aspect	Gel
Kleur	Beige transparant
Kleur droog product	Wit
Brookfield viscositeit bij 20°C	9500 mPa.s
Temperatuurweerstand	95°C constant/110°C piekwaarde
Droog extract	22 +/-1%
Droogtijd	0 – 8 bar: 1 uur 8 – 16 bar: 24 uur

Uitvoering

De verbindingen met HOOGPRESTERENDE PVC LIJM dienen te worden uitgevoerd onder de volgende omstandigheden:

(Uittreksel referentiedocumenten DTU 60-31, -32, -33 HFD. 3.21)

De verwerkingstemperatuur moet liggen tussen de + 5°C en + 35°C.

Vorbereitung

- Controleer of het uiteinde van de mannelijke kant van de leiding of het verbindingstuk is afgekant. In het geval dat een leiding ter plaatse is afgezaagd, moet de leiding met een vijl of op andere wijze worden afgekant om hetzelfde profiel te verkrijgen.
- Om de mannelijke kant volledig in het inschuifstuk te kunnen schuiven, moet het inschuifstuk worden gemeten en de afstand met zacht potlood of een stift worden gemarkeerd op het mannelijke deel van de leiding of het verbindingstuk.
- Gebruik fijn schuurpapier om met een ronddraaiende beweging de laag van het oppervlak van de aan elkaar te zetten onderdelen te verwijderen (mannelijke kant en inschuifstuk). Het gebruik van een vijl, rasp of zaagblad hiervoor is strikt verboden.

Gebruiksaanwijzing

- Reinig de twee met elkaar te verbinden onderdelen met een schone doek doordrenkt met PVC-reiniger. Kijk uit dat het merkstreepje hierbij niet wordt weggeveegd.
- Gebruik het kwastje in de dop om de lijm royaal aan te brengen op het mannelijke en vrouwelijke uiteinde, eindigend in de lengterichting.
- De lijm droogt relatief snel. Schuif de twee onderdelen dus meteen helemaal in elkaar, daarbij duwend in de lengterichting, zonder te draaien tot aan het vooraf gemaakte merkstreepje.
- Houd te allen tijde de minimale droogtijd aan alvorens de verbinding vast te pakken, om zodoende verplaatsingen van de onderdelen te voorkomen. Het geheel zal echter vrijwel direct stevig vast zitten.
- Na gebruik van de lijm en de reiniger de verpakkingen goed afsluiten om overmatige verdamping van vluchtige oplosmiddelen te voorkomen.
- Voor koud- en warmwatersystemen dient voor het gebruik hiervan de installatie minimaal 30 minuten te worden gereinigd.

Verbruik

Gemiddeld aantal verbindingen met 100 ml:

Ø Dn in mm	32	40	50	63	80	90	100	110	125	140
Aantal	45	22	18	9	5,5	5	4,5	3,5	3	2

Reiniging van het materiaal

- Indien nodig, kan de kwast worden gereinigd met de PVC-reiniger. Dit product mag echter nooit gebruikt worden om de lijm te verdunnen.

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op internet op www.quickfds.com of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

Bewaring

Bewaren bij een temperatuur van + de 5°C tot + 35 °C.

De houdbaarheidsdatum vermeld op de verpakking betreft een niet aangebroken product, bewaard bij 20°C en bij normale luchtvochtigheid.

Opmerkingen

Het aanbrengen dient te gebeuren op een tegen regen beschermde plaats. Let er tevens op dat de lijmpot niet aan neerslag wordt blootgesteld (regen e.d.); hierdoor wordt de resterende lijm in de pot onbruikbaar. Verder mogen de aan elkaar te bevestigen onderdelen en de kwast niet vochtig zijn voordat de lijm wordt aangebracht. In het algemeen kan gesteld worden dat de lijmvoeg dezelfde chemische weerstand heeft als het materiaal zelf, met uitzondering van een beperkt aantal zeer agressieve chemische producten.

Sluit na gebruik de verpakking om verontreiniging te voorkomen.

De informatie op deze technische fiche wordt te goeder trouw gegeven en is gebaseerd op in ons laboratorium uitgevoerde metingen. Gezien het aantal materialen, de kwaliteitsverschillen en de verschillen in werkwijzen, raden wij gebruikers aan, vooraf een test uit te voeren onder reële gebruiksomstandigheden.

Dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd naargelang de ontwikkelingen van de producten of van onze kennis hieromtrent. Wij raden u aan om, alvorens het product te gebruiken, op <http://www.geb.fr/fiches.php>, te controleren of u over de laatste versie van het document beschikt.