

- ☑ Gelvormige hard-PVC lijm
- ☑ Vullend vermogen
- ☑ Met kwast
- ☑ KOMO gekeurd



Technische fiche – ian. 2011
Pattex PVC Gel
IDH 80559

VERPAKKING

Blik 250 ml met kwast

BESCHRIJVING

Pattex Hard PVC Lijm Gel is gekeurd volgens de norm KOMO (NL) en is universeel toepasbaar voor de verlijming van hard-PVC buizen en hulpstukken in sanitaire toepassingen, als ook voor hard-PVC dakgoten en afvoerbuizen tot diam. 600 mm. Geschikt voor drukleidingen tot max. 6 bar.

TOEPASSINGEN

Pattex Hard PVC Lijm Gel is gekeurd volgens de KOMO-norm KOMO is geschikt voor de verlijming van hard-PVC buizen en hulpstukken, dakgoten en afvoerleidingen tot max. diam. 600 mm.
Niet geschikt voor PVC-C.

EIGENSCHAPPEN

- Ultrasterke hechting
- Gelvormig
- Hoog vullend vermogen
- Met lijmkwast
- Waterbestendig
- Snelle droging
- Voldoet aan de norm KOMO: buitendiameter van 40 mm tot 160 mm

TECHNISCHE KENMERKEN

- Samenstelling: PVC in mengsel van organische oplosmiddelen
- Viscositeit: 1600 à 3500 mPas (Epprecht Viskosimeter, meetlichaam 3 bij 23°C)
- Densiteit: 0,98 g/ml
- Verwerkingstemperatuur: Van +5°C tot +35°C
- Temperatuurbestendigheid: Van -60°C tot +60°C
- Eindsterkte: Na 24 uur

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding materiaal

- De te verlijmen delen (het buisuiteinde van buiten en de mof van binnen) reinigen en ontvetten.
- De inschuifdiepte van de buis op het buiseinde markeren met een viltstift

Aanbrengen van de lijm

- De lijm goed schudden, voor gebruik.
- De lijm gelijkmatig in de lengterichting aanbrengen (mof dun, buiseinde dikker) om rilvorming te voorkomen.
- De delen binnen 5 minuten zonder draaien of kantelen samenvoegen, om waterdichtheid te verzekeren, en enkele seconden fixeren. Overtollige lijm onmiddellijk verwijderen.
- De verbinding de eerste 5 minuten niet mechanisch belasten (15 minuten beneden 10°C).
- Ter indicatie vermelden wij dat het vervaardigen van 100 lijmverbindingen de volgende hoeveelheid lijm vereist:

Diameter (da/mm)	Pattex PVC Gel (kg)
32	Ca. 0,8
40	Ca. 1.1
50	Ca. 1.5
63	Ca. 1.7
75	Ca. 2.2
90	Ca. 4,0
110	Ca. 8,0
140	Ca. 13,0
160	Ca. 19,0
225	Ca. 26,0
280	Ca. 38,0
315	Ca. 52,0

- Bus goed sluiten, na gebruik, in een koele, goed geventileerde ruimte.

Reiniging van het gereedschap

- Onmiddellijk reinigen met aceton of white-spirit.

BIJZONDERE RICHTLIJNEN

Opslag

In gesloten verpakking, koel en droog bewaren. 24 maanden houdbaar.

Vlekken verwijderen

Vlekken onmiddellijk verwijderen met aceton of white-spirit. Eerst testen of de ondergrond niet aangetast wordt door de solventen. Uitgeharde lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

AANDACHT

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen. Irriterend voor de ogen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Aanraking met de ogen vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen /het gezicht. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

ALTERNATIEVE PRODUCTEN

- **Pattex Hard PVC Classic**, voor alle hard-PVC leidingen en hulpstukken met een diameter tot 355 mm zonder druk. KOMO en KIWA gekeurd.

Belangrijk

De bovenstaande gegevens, vooral adviezen voor de verwerking en toepassing van onze producten, berusten op onze kennis en ervaring. In verband met de verschillende materiaalsoorten en de buiten onze invloedssfeer liggende omstandigheden tijdens de verwerking raden wij in ieder geval aan om voldoende tests uit te voeren te nemen om de geschiktheid van ons product voor de geplande toepassing en het verwerkingsdoel te controleren. Aansprakelijkheid kan noch op grond van deze aanwijzingen noch op mondeling advies worden aanvaard, tenzij ons in dit opzicht opzet of grove nalatigheid kan worden verweten. Met dit technische merkblad verliezen alle vorige uitgaven hun geldigheid.

In geval van twijfel, contacteer onze Technische Dienst Pattex.

www.pattex.be
www.pattex.nl