



# SPIEGELLIJM

SPIEGELLIJM SPECIAAL AANBEVOLEN VOOR HET VERLIJMEN VAN (ZILVER)SPIEGELS.



## PRODUCTOMSCHRIJVING

Lijmt (zilver)spiegels op allerlei ondergronden. Tast de laklaag niet aan. Vochtwerend.

## TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van traditionele (zilver)spiegels op allerlei ondergronden.

## EIGENSCHAPPEN

- Zuurvrij
- Heeft geen invloed op de laklaag
- Blijvend elastisch
- Waterbestendig

## VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

**Eisen oppervlakken:** Beide delen moeten stevig, schoon, stof- en vetvrij zijn. Gebruik van primer niet nodig. Ondergrond mag licht-vochtig zijn.

**Gereedschap:** Koker met kitpistool verwerken.

## VERWERKING

**Verbruik:** Uit 1 koker komt ca. 8-15 meter lijm (afhankelijk van diameter afgesneden spuitmond).

### Gebruiksaanwijzing:

Voor gebruik koker aan bovenzijde openen door de plastic nippel boven de schroefdraad met een scherp mes af te snijden. Hierna de spuitmond bevestigen en deze schuin afsnijden (opening min. Ø 5 mm).

Schroefdraad afsnijden, spuitmond monteren en afsnijden op een diameter van min. 0,5 cm.

Breng de spiegellijm in verticale strepen (eventueel vocht kan niet achter de spiegel weglopen als er horizontale strepen spiegellijm zitten) om de 20 cm op de achterkant van de onbeschadigde spiegel. Monteer de spiegel binnen 10 minuten en druk vervolgens goed aan. De ruimte achter de spiegel moet goed geventileerd zijn en blijven. Grote spiegels 24 uur ondersteunen mbv een latje of tape tot de lijm volledig is uitgedard.

**Vlekken/resten:** Gebruik terpentijn voor het reinigen van gereedschap en het verwijderen van natte lijmresten.

Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

**Aandachtspunten:** De kit niet in een cirkelvorm, maar in verticale strepen aanbrengen. Er moet voldoende lucht bij de lijm kunnen komen.



# SPIEGELLIJM

SPIEGELLIJM SPECIAAL AANBEVOLEN VOOR HET VERLIJMEN VAN (ZILVER)SPIEGELS.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Elasticiteit E-modulus:	1.5 MPa
Basisgrondstof:	SMP-polymeer
Chemicaliën-bestendigheid:	Goed
Kleur:	Wit
Doorhardingssnelheid:	1.5 mm/24h
Dichtheid ca.:	1.5 g/cm <sup>3</sup>
Elasticiteit:	Goed
Rek bij breuk:	350 %
Vullend vermogen:	Zeer goed
Eindsterkte:	300 N/cm <sup>2</sup>
Eindsterkte na:	48 uur. Dit kan variëren afhankelijk van de omstandigheden, zoals materialen, temperatuur en vochtigheid
Hardheid (Shore A):	60
Aanvangshechting na:	24 uur. Dit kan variëren afhankelijk van de omstandigheden, zoals materialen, temperatuur en vochtigheid
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	100 °C
Schimmelbestendigheid:	Goed
Vochtbestendigheid:	Zeer goed
Overschilderbaarheid:	Goed
Afschuifsterkte:	300 N/cm <sup>2</sup>
Huidvormingstijd:	15-30 minuten
Vastestofgehalte ca.:	100 %
Oplosmiddelvrij:	Ja
Treksterkte (N/cm <sup>2</sup> ) ca.:	240 N/cm <sup>2</sup>
UV-bestendigheid:	Goed
Viscositeit:	Pasteus
Waterbestendigheid:	Goed

## OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden na productie.

Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.

Goed afgesloten bewaren 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.