

SECONDELIJM

VLOEIBARE, PROFESSIONELE SECONDELIJM



PRODUCTOMSCHRIJVING

Vloeibare, professionele secondelijm.

TOEPASSINGSGBIED

Lijmt o.a. vele kunststoffen, metaal, rubber, porselein, hout en kurk. Niet geschikt voor het verlijmen van aardewerk, PE, PP, PTFE, siliconen en autoruiten.

EIGENSCHAPPEN

- Zeer sterk
- Zeer snel
- Universeel
- Transparant

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen $\leq +10^{\circ}\text{C}$.

Voorbehandeling oppervlakken: Oppervlakken moeten schoon, droog, stof-, vetvrij en goed passend zijn. Ontvetten met Griffon Reiniger of aceton. Zuur reagerende oppervlakken (zoals aluminium) eerst met verdunde ammoniak behandelen en daarna met water schoonspoelen en droogmaken. Metalen licht opschuren.

VERWERKING

Verbruik: Eén druppel is genoeg voor ca. 2 cm² lijmooppervlak. Alleen voor puntverlijmingen.

Gebruiksaanwijzing:

Knip tuit lijmflacon open (2 mm) en breng lijm zo dun mogelijk aan op één van de te lijmen delen (te veel lijm vertraagt de uitharding aanzienlijk!) De delen direct op elkaar brengen en gedurende korte tijd (10-60 sec.) aandrukken, zodat de lijm zich gelijkmatig over de vlakken verdeelt. Handdruk is voldoende. De verbinding kan nog extra verstevigd worden door wat extra lijm in de

lijmnaad te laten vloeien. Bij het lijmen van metaal kan de uithardingstijd worden verkort, door alvorens de delen op elkaar te brengen, het ingelijmde deel even te beademen. Na gebruik tuit lijmflacon direct met een droge doek schoonmaken en goed afsluiten. De lijm zo kort mogelijk aan lucht blootstellen.

Vlekken/resten: Natte lijmresten direct met een droge doek o.i.d. wegwrijven. Opgedroogde lijmresten zijn zeer moeilijk te verwijderen. Aceton lost de lijm (slechts zeer langzaam) op.

Aandachtspunten: Let op: Secondelijm bevat cyanoacrylaat. Gevaarlijk: kleeft binnen enkele seconden huid en oogleden aan elkaar. Buiten bereik van kinderen bewaren. Indien contact met de huid heeft plaatsgehad, vermijdt dan geforceerde pogingen om de lijm te verwijderen. In dergelijke gevallen zal de lijm vanzelf door de huid worden afgestoten. Daarna de huid wassen met water. Indien de lijm in de ogen is gekomen, dan de oogleden openhouden, direct met water uitspoelen en een dokter waarschuwen. Verkleefde vingers scheiden door goed te weken in water en vervolgens met een potlood tussen te rollen.

DROOGTIJDEN*

Handvasttijd: ca. 10 seconden tot ca. 1 minuut, afhankelijk van de aard van de te lijmen materialen. Na 2- 5 minuten is de hechting voldoende voor praktisch gebruik.

Eindsterkte: maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 24 uur.

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: Van -40°C tot $+80^{\circ}\text{C}$.

Chemicaliënbestendigheid: Goed

Vullend vermogen: Beperkt

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Cyanoacrylaat

Viscositeit: ca. 50 mPa.s.

Vastestofgehalte: ca. 100 %

Dichtheid: ca. 1.06 g/cm³

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden. Beste Before Date (MM/JJ): zie verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele vorstvrije plaats.