

SECONDELIJM INDUSTRIE

PROFESSIONELE SECONDELIJM IN HANDIGE DOSEERFLACON



PRODUCTOMSCHRIJVING

Supersterke, razendsnelle professionele secondelijm in handige doseerflacon.

TOEPASSINGSGBIED

Lijmt diverse materialen zoals de meeste kunststoffen, metaal, rubber, porselein, hout en kurk. Niet geschikt voor aardewerk, enkele kunststoffen (PE, PP, P.T.F.E en siliconen) en autoruiten.

EIGENSCHAPPEN

- Industriële kwaliteit
- In handige doseerflacon
- Super sterk
- Razend snel
- Kleurloos

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +10°C.

Eisen oppervlakken: De te lijmen materialen moeten goed schoon, droog, stof- en vetvrij en goed passend zijn.

Voorbehandeling oppervlakken: Ontvetten met aceton of Bison Ontvetter. Zuur reagerende oppervlakken (zoals aluminium) eerst met verdunde ammoniak behandelen en daarna met water schoonspelen en droogmaken. Metalen licht opschuren.

Gereedschap: Direct uit de flacon verwerkbaar met behulp van de zeer fijne doseerpunt.

VERWERKING

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

Gebruiksaanwijzing:

De verpakking openen door de dop met een druk- en draaibeweging draaien. De lijm zo dun mogelijk aanbrengen op één van de te lijmen delen (te veel lijm vertraagt de uitharding sterk!). 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 lijmmaad te laten vloeien. Bij het lijmen van metaal kan de uithardingsijd worden verkort door alvorens de delen op elkaar te brengen, het ingelijmde deel even te beademen. Na gebruik het tuitje van tube direct met een droge doek schoonmaken. Daarna de flacon afsluiten door de dop terug te plaatsen. De lijm zo kort mogelijk aan lucht blootstellen.

Vlekken/resten: Overtollige lijm direct met een droge doek o.i.d. wegwrijven. Na uitharding is het zeer moeilijk lijmresten 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 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

Vochtbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: Van -40°C tot +80°C

Chemicaliënbestendigheid: Goed

Vullend vermogen: Beperkt

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Cyanoacrylaat

Kleur: Transparant

Viscositeit: Dunvloeibaar

Vastestofgehalte: ca. 100 %

Dichtheid: ca. 1,06 g/cm³

HOUDBAARHEID

Minimaal 18 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele vorstvrije plaats. Maximale houdbaarheid wordt bereikt door opslag onder +5°C (in de koelkast).