

- ☑ Secondelijm voor kunststoffen
- ☑ Ook voor polyéthyleen en polypropyleen



Technische fiche – December 2023
Secondelijm Plastic – IDH 2898205

VERPAKKING

Activator van 4 ml en lijmtube van 2 g

BESCHRIJVING

Pattex Uni-Rapide Plastic is een tweedelige secondelijm, bestaande uit een activator en een lijm op basis van cyano-acrylaat.

Deze lijm is geschikt voor supersnelle en supersterke verlijming van alle kunststoffen. Ook voor PE en PP.

Geschikt voor huishoudelijk gebruik.

TOEPASSINGEN

Pattex Secondelijm Plastic is geschikt voor de verlijming van alle soorten kunststoffen (o.a. vinyl, plexiglas, nylon, polystyreen, zacht en hard PVC, polycarbonaat, ABS, polyéthyleen, polypropyleen), onderling of in combinatie met andere materialen (o.a. staal, aluminium, porselein, keramiek, leder, hout, kurk, rubber, papier, karton, steen, juwelen, textiel enz.). Ideaal voor het herstellen en verlijmen van voorwerpen in kunststof zoals speelgoed, spelletjes, autoaccessoires en kantoorbenodigdheden.

Niet geschikt voor het verlijmen van glas of gelakte oppervlakken.

EIGENSCHAPPEN

- Supersterk en supersnel dank zij zijn geconcentreerde lijmkracht
- Transparant
- Uitermate geschikt voor moeilijk te verlijmen kunststoffen zoals polyéthyleen (PE), polypropyleen (PP) en polyamide (PA)
- Snel en gemakkelijk systeem: een eenvoudig primer- en lijmsysteem voor snelle en permanente verlijmingen
- Niet geschikt voor materialen die warme vloeistoffen bevatten of langdurig blootgesteld worden aan water
- Enkel voor gebruik binnen

TECHNISCHE KENMERKEN

- Samenstelling: Vloeibare Ethyl-cyanoacrylaat
- Densiteit bij 20°C: 1,05 g/cm³
- Verwerkingstemperatuur: tussen 15 en 30°C (R.L.V : 30%)
- Aanvangshechting: 5 à 30 seconden
- Eindsterkte: 2-20 N/mm² binnen 12 à 24 uur, na verlijming.

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding materiaal

- Het te verlijmen materiaal moet droog, stof- en vetvrij zijn.
- Metalen oppervlakken eerst even opschuren.

Aanbrengen van de lijm

- **Stap 1:** Breng met de activatorpen de primer aan op beide te verlijmen delen. Sluit de activatorpen onmiddellijk na gebruik. Laat de primer volledig drogen (2 min)
- Ondertussen de lijmtube openen. Om de tube te openen, het plastic gedeelte eerst volledig op de tube schroeven om het membraan te doorprikken.
- **Stap 2:** De lijm éézijdig en dun aanbrengen. De delen direct samenvoegen en minstens 30 seconden samendrukken. Wacht nadien minstens 10 minuten alvorens het materiaal opnieuw te gebruiken. Om de eindsterkte te behalen, de verlijming 12 uur laten uitharden.
- De flacon onmiddellijk sluiten, na gebruik.

BIJZONDERE RICHTLIJNEN

Opslag

Flacon en activator goed sluiten, na gebruik, en bewaren op een droge koele plaats. De naald sluit de spuitmond hermetisch af. Het speciale doseringsysteem is ontworpen om een gemakkelijke aanbrenging van de lijm te verzekeren en om lijmophoping te vermijden. Dit sluitsysteem garandeert een lange bewaartijd van 24 maanden, in originele gesloten verpakking bij 20°C.

Het is aangeraden om de verpakingskaart te bewaren, voor een later gebruik.

Vlekken verwijderen

Lijmvlekken kunnen best verwijderd worden met behulp van warm water.

AANDACHT

Cyanoacrylaat. Gevaarlijk! Kleeft binnen enkele seconden de huid en oogleden aan elkaar. Buiten bereik van kinderen houden. Irriterend de huid, ogen en luchtwegen. Dampen niet inademen. Elk contact met de huid en ogen vermijden. Is er lijm in de ogen gekomen, deze direct uitspoelen en een oogarts raadplegen. In geval van contact met de huid, deze langere tijd laten weken in lauw zeepwater en voorzichtig losmaken. De huid daarna behandelen met vochtinbrengende lotion.

ALTERNATIEVE PRODUCTEN

- De secundelijmen **Pattex Gel** druppen niet, trekken geen draden en zijn ideaal geschikt voor verticale verlijmingen.
- Gebruik **Pattex Secundelijm Vloeibaar** voor moeilijk bereikbare verlijmingen
- Gebruik **Pattex Secundelijm Ultra Gel** voor een flexibele en waterbestendige verlijming.

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