

- ☑ Secondelijm in gel-vorm
- ☑ Waterbestendig volgens Norm D3
- ☑ Met rubber verrijkt



Technische fiche – December 2023  
Secondelijm Ultra Gel – IDH 2902458

## BESCHRIJVING

Pattex Secondelijm Ultra Gel is een secondelijm in gel-vorm, op basis van cyanoacrylaat, met rubber verrijkt voor een sterkere en flexibele verlijming. Na uitharding, blijft de verlijming flexibel en trillingsbestendig.

Deze lijm is supersnel en supersterk, druipt niet, trekt geen draden en is uitermate geschikt voor verticale verlijmingen. Geschikt voor huishoudelijk gebruik. Verlijmt de meeste poreuze en non-poreuze materialen.

## TOEPASSINGEN

Pattex Secondelijm Ultra Gel is ideaal voor het verlijmen van materialen zoals: kunststoffen (PVC, ABS, Geëxpandeerd Polystyreen), keramiek, rubber, metaal, hout, porselein, leder, textiel, kurk, karton en papier.

Niet geschikt voor foto's, autoruiten, Polyéthyleen, Polypropyleen, Teflon®, Polystyreen of synthetische weefsels. Vlekvorming mogelijk bij Plexiglas®.

## EIGENSCHAPPEN

- Supersterk en supersnel, dank zij zijn geconcentreerde hechtkracht.
- Formule gel: gemakkelijke en precieze toepassing. Druipt niet en trekt geen draden, ideaal voor verticale verlijmingen.
- Nog sterker door zijn formule versterkt met rubber.
- Blijft soepel en transparant, na uitharding
- De verlijmingen zijn, gedurende een korte tijd, te corrigeren.
- Binnen enkele seconden
- De verlijming is waterbestendig volgens Norm D3. Tevens geschikt voor gebruik buiten.
- Niet geschikt voor materialen die warme vloeistoffen bevatten.

## TECHNISCHE KENMERKEN

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| ▪ Samenstelling:          | Ethyl-cyanoacrylaat in gel-vorm                            |
| ▪ Densiteit bij 20°C:     | 1,1 g/cm <sup>3</sup>                                      |
| ▪ Verwerkingstemperatuur: | tussen 15 en 30°C (R.L.V : 30%)                            |
| ▪ Aanvangshechting:       | 10 à 30 seconden   |
| ▪ Eindsterkte:            | 15-25 N/mm <sup>2</sup> 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

- Om de tube te openen, het plastic gedeelte eerst volledig op de tube schroeven om het membraan te doorprikken.
- Daarna de dop losdraaien om het doseertuitje vrij te maken.
- De lijm éézijdig en dun aanbrengen.
- De delen direct samenvoegen en, afhankelijk van het materiaal, 10 à 30 seconden stevig samendrukken. Om de eindsterkte te behalen, de verlijming 12 uur laten uitharden.
- De flacon onmiddellijk sluiten, na gebruik.

## BIJZONDERE RICHTLIJNEN

### Opslag

Flacon goed sluiten, na gebruik, en bewaren op een droge koele plaats. De naald sluit de spuitmond hermetisch af. 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.

## PRODUITS SIMILAIRES

- De secondelijmen **Pattex Vloeibaar** voor moeilijke verlijmingen.
- Gebruik **Pattex Secondelijm Plastics** voor het verlijmen van alle kunststoffen, zelfs PE en PP.
- De secondelijmen **Pattex Gel** druppen niet, trekken geen draden en zijn ideaal geschikt voor verticale verlijmingen

### 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](http://www.pattex.be)