



Technische fiche – augustus 2023
Pattex 100%
Extreem sterke allround lijm
IDH 2847913 – IDH 2848847

VERPAKKING

- Fles van 50g op blister
- Fles van 100g op blister

BESCHRIJVING

Pattex 100% is een oplosmiddelvrije, transparante en vloeibare, op polymeer gebaseerde extreem sterke allround lijm. Ideaal voor alle reparaties, doe-het-zelf en constructie werkzaamheden in en om het huis. Bestand tegen extreme situaties, zoals veroudering, weers- en waterbestendig, temperaturen van -50°C tot +80°C en vibratie en schokken.

TOEPASSINGEN

Pattex 100% is geschikt voor alle toepassingen en materialen*. Verlijmt absorberende materialen (bijv. hout, kurk, baksteen, etc.) en niet-absorberende materialen (bijv. glas, spiegels, tegels, etc.) in alle combinaties.

* Niet geschikt voor PE, PP, ABS of Teflon®

EIGENSCHAPPEN

- Vloeibaar
- Transparant
- Oplosmiddelvrij; reukloos en veilig in gebruik. Krimpt niet.
- Verouderings-, weers- en waterbestendig
- Voor binnen en buiten
- Flexibel en schokbestendig
- Zeer hoge eindsterkte
- Vullend vermogen
- Corrigeerbaar gedurende de eerste minuten

▪ Samenstelling:	op basis van Henkel's Flextec™ Polymeer
▪ Kleur:	transparant
▪ Densiteit:	1,1 g/cm ³
▪ Verwerkingstemperatuur:	van +5°C tot +40°C
▪ Temperatuursbestendigheid:	van -50°C tot +80°C (bij korte blootstelling)
▪ Eindsterkte:	3-4 N/mm ² na 24 tot 48 uur
▪ Open tijd:	ongev. 10 min (afhankelijk van temperatuur en vochtigheid)

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding materiaal

- De ondergrond moet schoon, stabiel en vetvrij zijn.
- Loszittende verfschilfers of behangresten verwijderen.

Aanbrengen van de lijm

- De lijm éézijdig gelijkmatig aanbrengen. Bij verlijmen van twee niet-absorberende materialen de ondergronden licht bevochtigen om het uithardingproces te bespoedigen.
- Beide delen krachtig samendrukken gedurende 10sec. De delen niet meer bewegen gedurende 30 minuten.
- Eventueel de verbinding ondersteunen met tape of klemmen (30 minuten).
- Eindsterkte wordt behaald na 24 à 48 uur, afhankelijk van het materiaal, het klimaat en de hoeveelheid lijm.
- Na uitharding kan de verlijming geschilderd worden met een watergebaseerde acrylaatverf

Reinigen van gereedschappen

- Het gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met alcohol of aceton. Uitgeharde lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

BIJZONDERE RICHTLIJNEN

Opslag

12 maanden houdbaar in gesloten verpakking in een droge koele en vorstvrije ruimte. Product hard uit door water. Reeds geopende verpakkingen zo spoedig mogelijk verbruiken en de spuitmond goed schoon houden en afsluiten met de voorziene dop.

Vlekken verwijderen

Verse lijmvlekken onmiddellijk verwijderen met een droge doek.

Niet-uitgeharde lijm verwijderen met alcohol of aceton

Uitgeharde lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

AANDACHT

- Product is waterbestendig, maar niet aanbevolen voor permanent contact met water.
- Voor het bekomen van een hogere hechting, is het aanbevolen om beide delen te klemmen.
- Test het verlijmen van plastic en producten met laklaag vooraf, omdat er veel verschillende plastic- en lak formules zijn.

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 merkbild verliezen alle vorige uitgaven hun geldigheid.

In geval van twijfel, contacteer onze Technische Dient Pattex.