

- ✓ 2-componenten kneedlijm
- ✓ Lijmt, repareert, vult en dicht
- ✓ Supersterk
- ✓ Waterbestendig



Technische fiche – 2024
Repair Express
IDH 2668483

VERPAKKING

- 6 monodoses van 5g

BESCHRIJVING

Pattex Repair Express is een 2-componenten kneedlijm. Supersterk, supersnel en oplosmiddelvrij. Uitermate geschikt voor huishoudelijk gebruik, binnen en buiten. Geschikt voor de meeste materialen. De verbindingen zijn in hoge mate bestand tegen water, olie, vetten en de meeste solventen. De uitgeharde kneedlijm kan gepolijst, geschuurd, geboord, gefreesd en overschilderd worden.

TOEPASSINGEN

Pattex Repair Express is geschikt voor het verlijmen, herstellen, vullen en dichten van de meeste materialen zoals hout, metaal, steen, gips, porselein, kunststoffen*, kristal, kurk, spiegels en glas.

Ook toepasbaar op vochtige ondergronden en onder water.

* Niet geschikt voor polyethyleen (PE), polypropyleen (PP) en PTFE (Teflon).

EIGENSCHAPPEN

- Supersterk (50 kg/cm³)
- Zeer snel: hard uit in 5 minuten
- Ook toepasbaar op vochtige ondergronden en onder water.
- Hoog vullend vermogen
- Krimpt niet en zet niet uit
- Overschilderbaar, na uitharding
- Kan gepolijst, geschuurd, geboord en gefreesd worden
- Geschikt voor binnen en buiten
- Niet irriterende formulatie: geen handschoenen nodig

TECHNISCHE KENMERKEN

- Samenstelling: Epoxyhars en verharder
- Kleur: Blauw/wit; wit na uitharding
- Densiteit: 2,0 g/ml
- Verwerkingstemperatuur: 15°C à 30°C (koude vertraagd en warmte versnelt de uitharding)
- Temperatuurbestendigheid: -30°C tot +120°C
- Eindsterkte: 50 kg/cm², na 24 uur, afhankelijk van de soort materiaal

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding materiaal

- Het te verlijmen materiaal moet droog, stof- en vetvrij zijn. Bij voorkeur de ondergrond ontvetten met aceton.

Vorbereiden van de lijm

- Verwijder de plastic film en kneed het stuk met de hand tot een homogeen wit bolletje

Aanbrengen van de lijm

→ Verlijmen

- Breng de geknede lijm binnen 3 minuten op één van de te verlijmen delen aan
- Delen samendrukken
- Voor grote oppervlaktes, meerdere bolletjes aanbrengen

→ Vullen en dichten

- Breng de geknede lijm binnen 3 minuten in de scheur of holte aan.
- Indien nodig, het oppervlak polieren voor de uitharding.
- Na 1 uur kan het product bewerkt worden, de eindsterkte wordt bereikt na 24 uur (bij 23°C).
- Onmiddellijk na gebruik, de handen wassen met water en zeep.

Reinigen van gereedschappen

- Gereedschappen, onmiddellijk na gebruik, reinigen met alcohol of aceton.

BIJZONDERE RICHTLIJNEN

Opslag

Op kamertemperatuur (tussen 10°C en 25°C) in goed gesloten originele verpakking bewaren. Dit leidt tot een lange bewaartijd (minimum 24 maanden). Bewaar de verpakking met belangrijke informatie voor een volgend gebruik.

Vlekken verwijderen

Niet uitgeharde lijmvlekken onmiddellijk verwijderen met alcohol of aceton. Uitgeharde lijmresten kunnen enkel mechanisch verwijderd worden.

AANDACHT

Irriterend voor de ogen en huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Uiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en raadplegen en verpakking of etiket tonen. Bevat epoxyverbindingen.

ALTERNATIEVE PRODUCTEN

- **Pattex 100% Repair Gel** voor flexibele verlijmingen in extreme omstandigheden (trillingen, schokken, torsies, nattigheid, of extreme temperaturen).
- **Pattex Super-Mix Universal** is de universele oplossing voor alle reparaties binnen en buiten. Met unieke mengspuit. Sneldrogende vloeibare epoxylijm. Supersterk en waterbestendig.

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

www.pattex.nl