

- ✓ Supersterk
- ✓ Waterbestendig
- ✓ Bestand tegen extreme temperaturen
- ✓ Metaalkleurig



Technische fiche – sept 2023
Supermix Metal 5 min
IDH 2863901

VERPAKKING

Dubbelspuit van 25 ml voor handmatig mengen

BESCHRIJVING

Pattex Super Mix Metal is een 2-component epoxylijm. Supersterk en oplosmiddelvrij. Beschikbaar in dubbelspuit van 25 ml. Geschikt voor gebruik binnen en buiten. De verlijmingen zijn in hoge mate bestand tegen water, alcohol, vetten, brandstofmengsels en solventen. Uitgeharde lijm kan geschuurd, gepolijst, geboord en overschilderd worden

TOEPASSINGEN

Pattex Super Mix Metal is geschikt voor de verlijming en herstelling van metalen delen onderling en in combinatie met meeste materialen zoals hout, metaal, steen, keramiek, plastic*, porselein, marmer, beton, glas...enz.

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

Niet geschikt voor objecten die voedingsmiddelen of dranken bevatten.

EIGENSCHAPPEN

- Ultra snel: uitharding na 5 minuten
- Supersterk
- Hoog vullend vermogen
- Weersbestendig
- Metaalkleur na uitharding
- Rekt niet, krimpt niet
- Kan geschuurd, geboord, gepolijst en overschilderd worden, na uitharding.
- Geschikt voor binnen en buiten

TECHNISCHE KENMERKEN

- Samenstelling: Epoxyhars + verharder
- Kleur: Metaalkleurig
- Densiteit(Deel A; Deel B): 1,3 g/ml ; 1,5 g/ml
- Verwerkingstemperatuur: 20°C à 25°C (koude vertraagd en warmte versnelt de uitharding)
- Temperatuursbestendigheid: -30°C tot +150°C
- Eindsterkte: 130 kg/cm², na 24 uur afhankelijk van het materiaal

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding materiaal

- De te verlijmen delen moeten schoon, droog en ontvet zijn met behulp van aceton. Indien mogelijk eerst licht opschuren.

Aanbrengen van de lijm

- Snij het uiteinde van de spuitmond op het lijntje open met een breekmes. Schuif de mengspuit op dit open uiteinde en draai de mengspuit vast onder de beide zijdelingse klemmen. Druk gelijkmatig op het drukmechanisme en breng zo de lijm rechtstreeks op 1 van beide te verlijmen delen aan. De beide componenten worden in de mengspuit gemengd.
- Na gebruik: trek het drukmechanisme zachtjes achteruit om de druk weg te nemen. Mengspuit verwijderen en weggooiën.
- Eveneens bruikbaar zonder mengspuit: de lijm uit de spuitmond drukken op een schone, niet absorberende en wegwerpbaar ondergrond. Meng de lijm en breng deze aan op één van beide te verlijmen oppervlakken.
- Reinig onmiddellijk het uiteinde van de spuitmond met een doek gedrenkt in aceton. Sluit de spuitmond af met de zwarte afsluitdop.
- Na 2 uur mag de verlijming belast worden. Eindsterkte wordt behaald na 24 uur.

Reiniging van het gereedschap

- Onmiddellijk na gebruik, reinigen met aceton.

BIJZONDERE RICHTLIJNEN

Opslag

Koel en vorstvrij bewaren tussen +10°C en +30°C. Kan tot 2 jaar bewaard worden in de originele gesloten verpakking mits correct opgeslagen.

Vlekken verwijderen

Vlekken voor uitharding verwijderen met aceton. Eerst testen of de ondergrond niet aangetast wordt. Uitgeharte lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

AANDACHT

Bevat epoxyhars. Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Giftig voor in water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

ALTERNATIEVE PRODUCTEN

- **Pattex Super Mix Universal 5 min** voor universele verlijmingen binnen en buiten. Met unieke mengspuit.
- **Pattex Super Mix Mini** voor kleine herstellingen.
- **Pattex Super Mix Express** voor alle snelle 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
www.pattex.nl