

EPOXY REPAIR UNIVERSAL

IJZERSTERKE 2-COMPONENTEN EPOXY KNEEDMASSA.



PRODUCTOMSCHRIJVING

2-Componenten epoxy kneedmassa voor 1001 permanente reparaties en restauraties.

TOEPASSINGSGBIED

Voor 1001 reparaties in en om het huis, aan auto, boot en caravan, machines en gereedschap. Vult scheuren en gaten in steen, hout, staal en kunststoffen, zoals polyester en epoxy. Tip: Ook te gebruiken als kneedbare plug voor het opvullen van schroefgaten. Niet geschikt voor Hecht niet op PE(polyethyleen), PP(polypropyleen) en P.T.F.E.

EIGENSCHAPPEN

- Snel
- Overschilderbaar
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Krimpt niet
- Binnen en buiten toepasbaar.

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken bij temperaturen van +15°C tot +25°C.

Persoonlijke bescherming: Bij voorkeur verwerken met handschoenen. Na gebruik handen direct goed wassen met water en zeep.

Voorbehandeling oppervlakken: Het te behandelen oppervlak moet goed geschuurd worden en daarna schoon en vetvrij gemaakt worden.

Gereedschap: Een vochtig mes om de benodigde hoeveelheid Permanent Repair van de stick af te snijden.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Benodigde Epoxy Repair met een vochtig mes van de staaf afsnijden (folie weer terugplaatsen). Met de vingers kneden tot een homogene kleur ontstaat (donker grijs). Als kneden moeilijk gaat, de staaf op kamertemperatuur brengen. Binnen 2 minuten na mengen aanbrengen en in vorm brengen. Overtollige massa wegsnijden met mes. Vingerafdrukken verwijderen door wrijven met water of een vochtige doek voordat uitharden begint.

Potlife: 3-4 minuten.

Vlekken/resten: Vingerafdrukken verwijderen door wrijven met water of een vochtige doek voordat uitharden begint.

DROOGTIJDEN*

Droog-/Uithardingstijd: ca. Na 7-10 minuten is uitharding merkbaar, afhankelijk van de temperatuur. Na ca. 60 minuten is schuren, boren, zagen en overschilderen mogelijk.

Eindsterkte: maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 24 uur.

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: Van -20°C tot +120°C.

UV-bestendigheid: Goed

Chemicaliënbestendigheid: Goed.

Overschilderbaarheid: Goed.

Vullend vermogen: Goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Epoxyhars.

Kleur: Donkergrijs

Vastestofgehalte: ca. 100 %

HOUDBAARHEID

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.