

EPOXY REPAIR STICK

2-COMPONENTEN EPOXY STICK



PRODUCTOMSCHRIJVING

2-Componenten epoxy kneedmassa voor permanente reparaties en restauraties van vrijwel alle materialen.

TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het repareren en het dichtend van lekken, gaten en scheuren in o.a. leidingen, radiatoren, boilers, afvoeren, luchtkanalen, dakgoten en opslagtanks. Hecht o.a. op metaal, staal, koper, aluminium, ijzer, zink, PVC, hout, kunststoffen, keramiek, tegels, aardewerk en beton. Niet geschikt voor polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), PTFE en bitumen.

EIGENSCHAPPEN

- Zeer snelle uitharding
- Gemakkelijk te verwerken zonder gereedschap
- Krimpvrij
- Hecht ook op vochtige ondergronden
- Kan binnen en buiten gebruikt worden
- Slijpen, boren, zagen mogelijk na uitharding
- Overschilderbaar
- Chemicaliënbestendig
- Waterbestendig

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +15°C en +25°C.

Persoonlijke bescherming: Draag handschoenen.

Eisen oppervlakken: De ondergrond moet goed schoon en vetvrij zijn.

Voorbehandeling oppervlakken: Gladde ondergronden opschuren.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Benodigde hoeveelheid afsnijden en folie terugplaatsen. Zeer goed (minimaal 1 minuut!) kneden tot een homogene grijze massa. Binnen 2 minuten na het kneden verwerken. Product stevig aandrukken totdat uitharding merkbaar is. Overtollig product met een vochtig (plamuur)mes verwijderen. Binnen 5-10 minuten is uitharding merkbaar. Na volledige uitharding (30 minuten) is boren, zagen, schuren en overschilderen mogelijk. Na gebruik handen direct goed wassen met water en zeep.

Potlife: 3-4 minuten

Aandachtspunten: Vingerafdrukken kunnen voor uitharding worden verwijderd door te wrijven met water of met een vochtige doek.

DROOGTIJDEN*

Droog-/Uithardingstijd: ca. 1 uur

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 %

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.