RENOVAID

RENOFIX ORANJE

2 componenten impregneervloeistof op basis van epoxy.

Toepassing:
Versteviging van houtconstructies. Voor gebruik als primer in combinatie met Renoflex Oranje.

Eigenschappen:
- Duurzaam.
- Blijvend elastisch.
- Dringt diep in het hout door.
- Uitstekende hechting op hout, epoxy, polyester, steenachtige materialen en metalen (mits ontvet en ontdaan van corrosie).
- Verwerkingstijd 30 minuten bij 10° C.
- Versterkt de houtvezels.
- Systeemopbouw (nat in nat) met Renoflex Oranje resulterend in een chemische verankering.
- Krimpt en zwelt niet.
- Vrij van oplosmiddelen.
- Nonylphenol en Benzylalcohol vrij!
- Geproduceerd onder ISO 9001 en 14001.
- Voldoet aan de regelgeving 2010.

Renovaid B.V
Onderhoudssystemen
Spuiweg 22-L
5145 NE Waalwijk

Tel: 0162 - 76 41 88
Fax: 0162 - 76 42 10
E-mail: info@renovaid.nl

www.renovaid.nl

RENOFIX ORANJE

2 componenten impregneervloeistof op basis van epoxy.

	Component A	Component B	Gemengd product
Volume	100 ml	100 ml	200 ml
Dichtheid	± 1.15 kg/dm³	± 0,99 kg/dm³	± 1.07 kg/dm³
Vaste stofgehalte	100%	100%	100%
Vlampunt	> 100° C	> 100° C	
Kleur	Oranje	Blank	Oranje
E-modulus Trek			41,4 N/mm²
Treksterkte volgens NEN 527-1			11,2 N/mm²
E-modulus Druk			726,9 N/mm²
Druksterkte volgens ISO 604			68,8 N/mm²
Hardheid (shore D) volgens DIN 53505			65
Piek exotherm volgens ASTM D 2471			113° C

Omgevingsconditie:
- Te verwerken tussen 2° en 30° C.
- **Attentie:** door zoninstraling kan de omgevingstemperatuur aanzienlijk hoger zijn dan de luchttemperatuur. Bij twijfel, meet de temperatuur van de reparatieplek of bescherm de reparatie tegen directe zoninstraling.
- Maximale relatieve luchtvochtigheid 85% Niet toepassen bij regen of mist tenzij afgeschermd.
- Maximaal houtvochtgehalte 18%.
- Ondergrond moet 3° C boven het dauwpunt zijn.

Verwerkingstijd:
- 30 minuten bij 10° C. Na gebruik sluiten.

Gebruiksaanwijzing:
- Gebruik een mengbeker. Dosering 1:1.
- Goed mengen in een mengbeker totdat een homogene vloeistof met een egale kleur is verkregen.
- Aanbrengen met een kwast.
- Minimaal 20 minuten en maximaal 2 uur laten indringen. Overtollig materiaal wegdeppen met een pluisvrije doek.
- Nat in nat verwerken met Renoflex Oranje.
- Verwerking volgens de richtlijnen in de werkvoorschriften.

Veiligheidsinformatie:
- Oplosmiddelvrij. Geen adembescherming noodzakelijk.
- Raadpleeg de veiligheidsbladen.
- Gebruik bij schuren een stofmasker(P2) ter voorkoming van inademing van zowel epoxy- als houtschuurstof.
- Component A en nog niet uitgehard gemengd product bevat epoxy verbindingen. Zie de aanwijzingen in de veiligheidsbladen.
- Gebruik daarom deugdelijke handschoenen (goede kwaliteit nitrile of neopreen).
- Voorkom besmetting via vervuilde kleding. Werk schoon en hygiënisch.

Opslag, vervoer en houdbaarheid:
- Droog opslaan tussen 5° en 30° C.
- Houdbaarheid 24 maanden na productiedatum (zie onderrand flesjes).
- ADR vrijgesteld (gelimiteerde hoeveelheden).

Milieu informatie:
- Raadpleeg de veiligheidsbladen.
- Buiten bereik van kinderen en dieren bewaren.
- Uitgehard product is inert en onschadelijk.
- Lege en gereinigde flesjes kunnen op normale wijze worden afgevoerd.
- Niet gemengde restproducten behandelen als chemisch afval.
- Product (ook uitgehard) niet verbranden in een open haard. Er kunnen schadelijke ontledingsgassen vrijkomen.
- Voorkom aanraking met grond- en oppervlaktewater (Giftig voor in het water levende organismen).

Zie de Renovaid werkwijzen voor toepassingsmogelijkheden en applicatie methodieken.

Voor verdere informatie:
Spuiweg 22-L, 5145 NE, Waalwijk. Tel.: 0162-764188. Fax: 0162-764210.
info@renovaid.nl, www.renovaid.nl.