



# RENOVAID

# RENOCURE FIX pu

2 Componenten impregneervloeistof op basis van *polyurethaan*.

## Toepassing:

- Verstevigen van houtconstructies. Voor gebruik als primer in combinatie met Renocure pu.
- Voorbehandeling voor het repareren en vullen van nieuwe en bestaande houtconstructies binnen en buiten.
- Voorbehandeling voor het afdichten en verlijmen van houtverbindingen.
- Voorbehandeling voor het herstellen van noesten, harsgangen en scheuren.
- Voorbehandeling voor het behandelen van kops en ander kaalhout.
- Voorbehandeling bij het herstellen van aangetast hout met een laminaatsysteem of deelvervanging.

## Eigenschappen:

- Duurzaam.
- Blijvend elastisch.
- Vrij van oplosmiddelen en vulstoffen.
- Dringt diep in het hout.
- Uitstekende hechting op hout, epoxy, polyester, steenachtige materialen en metalen (mits ontvet en ontdaan van corrosie).
- Versterkt de houtvezels.
- Verwerkingstijd: 20 minuten bij 20 °C.
- Verwerking tussen 2 °C en 30 °C.
- Systeemopbouw (nat in nat) met de Renocure pu resulterend in een chemische verankering.
- Krimpt en zwelt niet.
- Geproduceerd onder ISO 9001 en 14001.
- Onafhankelijk getest onder extreme condities.



**RENOVAID** HECHT WAARDE AAN HOUT.

Renovaid BV, Spuiweg 22-L, 5145 NE Waalwijk.

Telefoon: 0162-764188, Fax: 0162-764210, E-mail: [info@renovaid.nl](mailto:info@renovaid.nl), Website: [www.renovaid.nl](http://www.renovaid.nl).



# RENOVAID

# RENOCURE FIX pu

2 Componenten impregneervloeistof op basis van *polyurethaan*.

	Component A	Component B	Gemengd
Volume	100 ml	100 ml	200 ml
Mengverhouding			50A / 50B
Levorm	Vloeistof	Vloeistof	
Kleur	Blauw	Blank	Blauw
Verwerkingstemperatuur			2 °C tot 30 °C

## Systeemtoepassing:

Voorkomen: **V1 V2 V3 V4 V5 V6 V9**

Herstellen: **H1 H2 H4**

## Systeemopbouw:

Voorbehandelingsmiddel t.b.v. **Renocure pu** tenzij de houtzwaarte van het te repareren onderdeel een groter volumieke massa heeft dan 600 kg/m<sup>3</sup> en/of de duurzaamheidsklasse van het hout in categorie I en II vallen.

## Omgevingsconditie:

Te verwerken tussen 2 °C 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.

## Ondergrondcondities:

Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn. • Verflagen ter plaatse van de hechtingsvlakken dienen te zijn verwijderd. • Houtvochtgehalte < 18%.

## 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 1 uur laten indringen. Overtollig materiaal wegdeppen met een pluivrije doek. • Nat in nat verwerken met **Renocure pu**. • Verwerking volgens de richtlijnen in de werkomschrijvingen.

## Opslag, vervoer en houdbaarheid:

Droog opslaan tussen 5 °C en 30 °C. • Houdbaarheid 12 maanden na productiedatum (zie onderrand flesjes). • ADR vrijgesteld (gelimiteerde hoeveelheden).

## Veiligheidsinformatie:

Raadpleeg de veiligheidsbladen. • Oplosmiddel vrij, geen adembescherming noodzakelijk. • Gebruik bij schuren een daarvoor bestemd stofmasker volgens wetgeving ademhalingsbescherming (EN 149) ter voorkoming van inademing van zowel polyurethaan als houtschuurstof. • Zie de aanwijzingen in de veiligheidsbladen. • Gebruik deugdelijke handschoenen (goede kwaliteit nitrile of neopreen). • Voorkom besmetting via vervuilde kleding, werk schoon en hygiënisch.

## Milieu informatie:

Raadpleeg de veiligheidsbladen. • Buiten bereik van kinderen en dieren bewaren. • Uitgehard product is inert en onschadelijk. • Lege kokers kunnen op normale wijze worden afgevoerd. • Niet gemengd restproduct behandelen als chemisch afval. • Product (ook uitgehard) niet verbranden in een open haard. Er kunnen schadelijke ontledingssgasen vrijkomen. • Voorkom aanraking met grond- en oppervlakte water (giftig voor in het water levende organismen).

*Het reparatiesysteem dient afgestemd te zijn op de technische mogelijkheden en de gestelde eisen. Voor een optimaal resultaat is een gedegen inspectie en technisch advies noodzakelijk. Zie de Renovaid werkwijzen voor toepassingsmogelijkheden en applicatie methodieken.*



**RENOVAID** HECHT WAARDE AAN HOUT.

Renovaid BV, Spuiweg 22-L, 5145 NE Waalwijk.

Telefoon: 0162-764188, Fax: 0162-764210, E-mail: [info@renovaid.nl](mailto:info@renovaid.nl), Website: [www.renovaid.nl](http://www.renovaid.nl).