



# RENOVAID

# RENOFLEX Oranje

2 Componenten houtreparatiepasta op basis van epoxy.

## Toepassing:

- Repareren en vullen van nieuwe en bestaande houtconstructies binnen en buiten.
- Afdichten en verlijmen van houtverbindingen.
- Herstellen van noesten, harsgangen en scheuren.
- Herstellen van aangetast hout met een laminaatsysteem of deelvervanging.

## Eigenschappen:

- Duurzaam.
- Blijvend elastisch.
- Vrij van oplosmiddelen en vulstoffen.
- Uitstekend modelleerbaar.
- Mengindicator systeem.
- Uitstekende hechting op hout, epoxy, polyester, steenachtige materialen en metalen (mits ontvet en ontdaan van corrosie).
- Verwerkingstijd: 30 minuten bij 20 °C.  
Uitharding in 4 uur.
- Verwerkingstijd: 45 minuten bij 10 °C.  
Uitharding in 16 uur.
- Verwerking tussen 2 °C en 20 °C.
- Goed te schuren, schaven, boren en frezen na 4 uur bij 20 °C en 16 uur bij 10 °C.
- Het geheel binnen 2 weken afwerken met RENOGROUND, of een gelijkwaardige grondverf.
- Krimpt en zwelt niet.
- Goed bestand tegen mechanische belastingen (slag-, stoot- en slijtvast).
- 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

# RENOFLEX Oranje

2 Componenten houtreparatiepasta op basis van epoxy.

	Component A	Component B	Gemengd
Volume	300 ml / 132,5 ml(Duo)	300 ml / 132,5 ml(Duo)	600 ml / 265 ml(Duo)
Mengverhouding			50A / 50B
Levorm	Pasta	Pasta	
Kleur	Oranje	Geel	Gelig
Verwerkingstemperatuur			2 °C tot 20 °C
Potlife (min)			30
Verwerking(modelleerbaarheid)			Uitstekend
Standvermogen (na 0', 30' en 40')			Uitstekend
Schuurbaarheid (na 16 uur)			Uitstekend

### Systeemtoepassing:

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

Herstellen: **H1 H2 H4**

### Omgevingsconditie:

Te verwerken tussen 2 °C en 20 °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:

Kaal hout voorbehandelen met **Renofix Oranje** • Gebruik een 1:1 doseerpistool. • Goed mengen op een schone ondergrond totdat een homogene massa met een egale kleur is verkregen. • Aanbrengen met plamuurmes. • Goed aanbranden, vervolgens volzetten. • Laagdikte minimaal 5 mm. • Na uitharding licht schuren. • Eventuele oneffenheden bijplamuren met **Renofast** of **Renquick** • Het geheel binnen 2 weken afwerken met **Renogron**, of

een gelijkwaardige grondverf. • Verwerking volgens de richtlijnen in de werkomschrijvingen.

### Opslag, vervoer en houdbaarheid:

Droog opslaan tussen 5 °C en 30 °C. • Houdbaarheid 24 maanden na productiedatum (zie onderrand kokers). • 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 epoxy als houtschuurstof. • Component A en nog niet uitgehard gemengd product bevat epoxy verbindingen. • Zie de aanwijzingen in de veiligheidsbladen. • Gebruik deugdelijke handschoenen (goede kwaliteit nitril of neopreen). • Voorkom besmetting via vervuilde kleding, werk schoon en hygiënisch.

### Milieu informatie:

Raadpleeg de veiligheidsbladen. • Buiten bereik vankinderen 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 ontledingssgassen 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).