

### EP1560 Plamuur

Dutch Resin Group BV  
Gladsaxe 19  
7327JZ  
Apeldoorn  
Nederland  
Tel: +31 55 312 44 65  
Email: [sales@dutchresin.nl](mailto:sales@dutchresin.nl)  
Web: [www.dutchresin.nl](http://www.dutchresin.nl)

#### Productomschrijving

De EP1560 plamuur van Dutch Resin Group is een 2- componenten, oplosmiddelvrije plamuur op basis van epoxyhars.

#### Productgegevens

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Verpakkingsgrootte</b> | <b>Set grootte</b>   |
| 5 kg                      | A-component 0,75 kg<br>B-component 0,25 kg   |
| <b>Uiterlijk</b>          | Glanzend   |
| <b>Kleur</b>              | Natueel  |
| <b>Houdbaarheid</b>       | 12 maanden na productiedatum bij opslag op normale temperatuur. (15°C). Zie meer onder <i>opslag</i> |

#### Producteigenschappen

- Glanzend uiterlijk
- Eenvoudige applicatie
- Oplosmiddelvrij
- Hoge sterkte
- Goede mechanische belastbaarheid

#### Toepassingsgebieden

- Houtrot reparatie
- Opvullen van scheuren in vloer
- Opvullen van gaten in vloer
- Uitvlakken overgangsstrippen
- Opstaande randen maken

#### Technische gegevens

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Soortgelijke massa (dichtheid)    | 1,59 kg/ dm <sup>3</sup>                                |
| Mengverhouding                    | 89,0 A Gewicht<br>11,0 B Gewicht                        |
| Verbruik                          | N.v.t.  |
| Verwerkingstijd                   | Circa 30 minuten. *                                     |
| Stofdroog                         | Na 8 uur *  |
| Beloopbaar                        | Na 16 uur *   |
| Overlaagbaar                      | Na 16 uur, binnen 36 uur de volgende laag aanbrengen. * |
| Volledig belastbaar               | 7 dagen   |
| Hechtsterkte (n/mm <sup>2</sup> ) | >1,5  |
| Viscositeit (mPa.S)               | 3000 – 4000   |
| Shore Hardheid                    | >D80  |

#### Productverwerkingsvoorwaarden

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Ondergrondtemperatuur      | Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C   |
| Omgevingstemperatuur       | Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C   |
| Vochtgehalte ondergrond    | Vocht < 4%   |
| Relatieve luchtvochtigheid | Maximaal 75% R.L.V   |
| Dauwpunt                   | Minimaal 3°C boven het dauwpunt liggen. Bij hoge temperatuurschommeling richting het vriespunt kan niet volledige uitharding optreden. |
| Opletten                   | Deze condities gelden zowel bij de verwerking als uitharding van het product. Zorg voor voldoende ventilatie in de ruimte              |

\* Bij normale temperatuur van 20°C.

Oplosmiddelvrij. Niet ontvlambaar. Component. A: Bevat epoxyhars: Irriterend. Component. B: Bevat amine harder: Bijtend.

Beide componenten: Irritatie resp. brandwonden van de ogen, de ademhalingsorganen en de huid mogelijk. Sensibilisering door contact met de huid mogelijk. Bij contact met de huid meteen afwassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen meteen spoelen met water en een arts raadplegen. Bij de verwerking geschikte beschermende handschoenen en een veiligheidsbril. In vloeibare toestand milieugevaarlijk daarom niet in het riool, open water of in de bodem terecht laten komen. In acht te nemen zijn o.a. gevaren- /veiligheidsinstructies op het etiket van het blik, het veiligheidsinformatieblad. Na uitharden geurneutraal en ecologisch en fysiologisch zonder risico.

### Afvoeren van materiaal

Productrestanten die niet zijn uitgehard. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Deze niet uitgeharde componenten zijn chemisch afval. Uitgeharde componenten vallen onder bouwafval.

### Plamuur alternatief

De primer EP1100 kan worden vermengd met Sylothix stelmiddel om een dikke plamuur te creëren.

### Opslag en houdbaarheid

Product dient droog te worden opgeslagen bij temperaturen van minimaal 10 en maximaal 25 graden. In deze conditie is de houdbaarheid bij ongeopende verpakking minstens 12 maanden. Zeer zelden kan er kristallisatie ontstaan bij lage temperaturen in de epoxyhars deze kristallisatie is eenvoudig om te keren door de verpakking met inhoud te verwarmen voor deze kan worden gebruikt.

### Ondergrondbewerking

Cement en betonresten verwijderen door de vloer te slijpen en schuren.  
Dichte ondergronden zoals beton ruw maken door stofvrij te stralen. Anhydriet vloeren ruw maken door stralen of schuren. Verontreinigde ondergronden behandelen door deze chemisch te reinigen en deze vervolgens opschuren. De vloer altijd stofvrij maken door te stofzuigen met een industriële stofzuiger.