



Den Haag, 14 augustus 2018

## Vul- en reparatiemiddel 1toFILL® Monumenten Hout

Duurzame vervanger van epoxy, voorkomt houtrot

### Voordelen

- dampdoorlatend, waardoor geen rot!
- volledig natuurlijk en op waterbasis
- kan rechtstreeks op kaal hout aangebracht worden!
- gemakkelijk schuurbaar
- water- en vorstbestendig

### Geschikt

- voor hout
- voor het onderhoud van monumenten
- voor buiten&binnen

### Gebruiksgemak

- vult gaten en openingen van iedere grootte in een keer op!
- een-component, rechtstreeks uit emmer aanbrengen
- kan rechtstreeks, zonder grondverf vooraf, op het materiaal aangebracht worden; het hout mag vochtig zijn; anti-houtrot middel is niet nodig
- gereedschap eenvoudig met water schoon te maken

### Belangrijk

Alvorens 1toFILL® Monumenten Hout aan te brengen, verwijder alle soorten vulmiddelen en katten als epoxy, siliconen, acrylaat, MS-polymeer, hybride etc volledig, zonder uitzondering. Dan is houtrot uitgesloten, mits de gebruiksaanwijzing strikt wordt gevolgd. 1toFILL® Monumenten Hout is niet UV-bestendig, en dient bij gebruik buiten overgeschilderd te worden.

### Verwerking

Let op! 1toFILL® Monumenten Hout irritatie kan opwekken bij de huid en bij langdurig contact met de huid brandwonden veroorzaken. Daarom zijn beschermbril, kleding met lange mouwen en beschermhandschoenen van dunne latex, vinil of nitril geboden. Bij contact met de huid, deze met water en zeep wassen.

Bij contact met de ogen dienen deze onmiddellijk met koud, stromend water, gedurende 10 minuten, afgespoeld te worden.



Paleerijzer:  
breedte rechthoekige blad 10 mm

- Gebruik paleerijzer en/of plamuurmessen, afhankelijk van de situatie. Een paleerijzer is een onmisbaar gereedschap voor een efficiënte werkwijze! Een geschikt paleerijzer vindt u [hier](#)
- Maak de ondergrond stof- en vetvrij. Indien 1toFILL® Monumenten Hout in de pot te stug is geworden, dan spaarzaam wat water in de zak sprenkelen en de zak kneden totdat 1toFILL® Monumenten Hout weer smeug is geworden. Wrijf het contactlaagje van 1toFILL® Monumenten Hout stevig in de ondergrond.
- Vul gat of opening ruimschoots op, totdat een flinke bobbel verschijnt. Bobbel even aandrukken en glad maken, maar niet wegdrücken. Paleer-/plamuurmes voor het glad maken licht met water bevochtigen. Laten drogen gedurende 4 tot 48 uur, afhankelijk van de laagdikte. Indien na het drogen een tweede laag nodig is, dan de eerste laag even opruwen, met behulp van schuurpapier korrel 40 - 60. Bij het egaliseren van de kleine oneffenheden 1toFILL® Monumenten Hout spaarzaam met water verdunnen totdat het gemakkelijk uit te smeren is.
- Na het schuren dient een dunne laag Schellak oplossing op de 1toFILL® Monumenten Hout aangebracht te worden. De schellak oplossing is verkrijgbaar in onze webshop [www.1tofix.com](http://www.1tofix.com) in de categorie 'Natuurlijke verf', zie: <http://www.1tofix.com/shop/natuurlijke-verf/114-schellak-oplossing-150-g.html> De kwast waarmee het wordt aangebracht is gemakkelijk met brandspiritus te reinigen. Na het drogen van de schellak laag (doorgaans 1 uur) kan het, indien nodig, licht geschuurd worden met schuurpapier korrel 220 en dan is de reparatie klaar om het gewenste verfsysteem aan te brengen (b.v. grondlak, voor- en aflak).

### **Droogtijd**

- 1toFILL® Monumenten Hout is na ca. 48 uur bij temperatuur 20 C° goed zaag-, snij- en schuurbaar, en spijker- en schroefvast.
- 1toFILL® Monumenten Hout bereikt haar volledige waterbestendigheid en hardheid na 7 dagen bij kamertemperatuur.

### **Schuren**

- Schuurbaar met de hand of met een schuurmachine. Gebruik eerst schuurpapier korrel 40, vervolgens schuurpapier korrel 120.
- Voor een fijnere afwerking gebruik schuurpapier korrel 220 - 360.

### **Schilderen**

1toFILL® Monumenten Hout is overschilderbaar met alle gangbare verven.

### **Verpakking**

1toFILL® Monumenten Hout wordt aangeboden in plastic potjes van 0,25, 0,5 en 0,75 kg. Het is een goed verwerkbaar, smeugige massa.

Guram Kochi MSc, ontwikkelaar van 1toFIX middelen

[www.1tofix.com](http://www.1tofix.com)

[www.1tofix.eu](http://www.1tofix.eu)