



Den Haag, 22 januari 2021

Vul- en reparatiemiddel 1toFILL® 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
- bevat alleen maar houtzaagsel als vulstof

Geschikt

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

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® 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® Hout is niet UV-bestendig, en dient bij gebruik buiten overgeschilderd te worden.

Verwerking

Let op! 1toFILL® Hout kan op de huid irritatie, 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](#)
- Indien 1toFILL® Hout in de pot stug is geworden, dan een beetje water, bij voorkeur door middel van de plantenspuit, toevoegen en goed roeren.
- Maak de ondergrond stof- en vetvrij. Indien 1toFILL® Hout in de pot te stug is geworden, dan spaarzaam wat water in de zak sprenkelen en de zak kneden totdat 1toFILL® Hout weer smeug is geworden. Wrijf het contactlaagje van 1toFILL® 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. Paleerijzer/plamuurmes voor het glad maken licht met water bevochtigen en parallel aan oppervlak houden bij het gladstrijken. 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® Hout spaarzaam met water verdunnen totdat het gemakkelijk uit te smeren is.

Droogtijd

- 1toFILL® Hout is na ca. 48 uur bij temperatuur 20 C° goed zaag-, snij- en schuurbaar, en spijker- en schroefvast.
- 1toFILL® 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® Hout is overschilderbaar met alle gangbare verven.

Verpakking

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

N.B. Bij uw bestelling ontvangt u een plastic zakje met ca. 100 g portland cement. Indien u een verhoogde hardheid, waterbestendigheid en/of snellere droging van de vulling wenst, dan moet u ca. 10% van dit cement aan de 1toFILL Hout toevoegen en goed roeren. Precisie bij de toevoeging van het cement is niet noodzakelijk. Het mengsel dient binnen enkele uren gebruikt te worden, want het blijft - zelfs in de pot - uitharden.

Handig om te weten: 1 volle theelepel bevat ca. 7 g cement; 1 volle eetlepel bevat ca. 25 g cement.

Guram Kochi MSc, ontwikkelaar van 1toFIX middelen

www.1tofix.com

www.1tofix.eu