

Vul- en reparatiemiddel 1toFILL® Monumenten

Duurzame vervanger van epoxy, voorkomt houtrot

Voordelen

- dampdoorlatend, waardoor geen rot!
- volledig natuurlijk en op waterbasis
- grondverf vooraf is niet nodig!
- gemakkelijk schuurbaar
- water- en vorstbestendig

Geschikt

- voor hout, beton, stukwerk, mortel, baksteen, natuursteen, metaal
- 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® Monumenten aan te brengen, verwijder alle soorten vulmiddelen en kitten als epoxy, siliconen, acrylaat, MS-polymeer, hybride etc volledig, zonder uitzondering. Dan is houtrot uitgesloten, mits de gebruiksaanwijzing strikt wordt gevolgd. 1toFILL® Monumenten 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, vinyl 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.

- Gebruik paleerijzer en/of plamuurmessen, afhankelijk van de situatie. Een paleermes is een onmisbaar gereedschap voor een efficiënte werkwijze! Een geschikt paleerijzer vindt u [hier](#)
- Indien 1toFILL® Monumenten 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® Monumenten in de pot te stug is geworden, dan spaarzaam wat water in de zak sprenkelen en de zak kneden totdat 1toFILL® Monumenten weer smeugig is geworden. Wrijf het contactlaagje van 1toFILL® Monumenten 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 spaarzaam met water verdunnen totdat het gemakkelijk uit te smeren is.
- Bij het vullen van gaten in steenachtige ondergronden, zoals b.v. stucwerk, beton, (bak)steen, en bij het herstellen van voegen, kan 1toFILL® Monumenten vermengd worden met metselzand. Verhouding: 1 deel 1toFILL® Monumenten: 2 delen metselzand en zonodig tijdens het mengen spaarzaam water erop spuiten.
- Bij gebruik van 1toFILL® Monumenten als stopverf of plamuur buiten altijd 10%-20% portland cement toevoegen, zie N.B. onderaan paragraaf 'Verpakking'.



Paleerijzer:
breedte rechthoekige blad 10 mm

Droogtijd

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

Schuren

- Schuurbaar met de hand of met een schuurmachine. Gebruik eerst schuurpapier korrel 60, vervolgens schuurpapier korrel 120.
- Voor een fijnere afwerking gebruik schuurpapier korrel 220 - 360.

Schilderen

1toFILL® Monumenten is overschilderbaar met alle verven.

Verpakking

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