



TOEPASSING

De Epoxy Houtvuller is speciaal ontwikkeld voor het repareren van gebreken of door houtrot aangetaste houtconstructies, van zowel nieuw als bestaand hout. Het is een oplosmiddelvrij reparatiesysteem voor zowel kleine als grotere reparaties in alle houtsoorten op basis van oplosmiddelvrije twee componenten epoxyhars.

BESCHRIJVING

Bolivia 2K Epoxy Houtvuller - 4 uur 2in1 is een professionele vulpasta voor hout. Uitermate geschikt voor reparaties van oneffenheden vanaf 1 cm diep. De vulpasta laat zich snel en gemakkelijk mengen en is eenvoudig te verwerken. Het blijft elastisch, krimpvrij en duurzaam. Geschikt voor alle typen reparaties van minimaal 10 mm. Toepasbaar op deuren, ramen, trappen, (gevel) aftimmeringen en plaatmateriaal zoals spaanplaat, meubelplaat en triplex. Ook zeer goed bruikbaar als reparatiemiddel voor meubels, het opnieuw monteren van scharnieren en raam- en deurbeslag.



EIGENSCHAPPEN

Basis:	oplosmiddelvrije epoxyhars
Toepassing:	buiten
Geschikt voor:	hout, spaanplaat, meubelplaat en triplex
Laagdikte:	vanaf 10 mm
Kleur:	transparant
Dichtheid 20°C:	1,4 kg/dm ³
Droogtijd:	bij 20°C en RV. van 65%, droog na ca. 4 uur
Overschilderbaar :	na 4 uur
Vastestofgehalte :	100 vol%
VOS :	0 gram per liter
Houdbaarheid :	in gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 24 maanden.
Verpakking :	2in1 koker 150 ml

KENMERKEN

- Verwerkingstijd bij 20°C is ca. 30 minuten.
- Eén kwaliteit voor zomer en winter.
- Geen primer noodzakelijk
- Uitstekende verwerkbaarheid
- Zeer makkelijk te schuren
- Universeel overschilderbaar binnen 4 uur
- Mengverhouding 1:1
- Vochtongevoelig
- Blijvend hard elastisch

VERWERKING

Meng de componenten grondig op een gladde en harde ondergrond, met een plamuurmes of kunststof spatel tot een egale kleur. Meng niet langer dan strikt noodzakelijk en maak niet meer houtvuller aan dan u binnen 20 minuten kunt verwerken. Verwerkingstijd bij 20°C is ca. 30 minuten. Niet verwerken onder de 5°C. Schuurbaar en overschilderbaar na 4 uur bij 20°C.



VERWERKING

Meng component A & B (mengverhouding 1:1) op een gladde en harde ondergrond. Meng Bolivia Epoxy Houtvuller 4 uur met een plamuurmes of kunststof spatel tot een egale kleur. Meng niet langer dan strikt noodzakelijk en maak niet meer Bolivia Epoxy Houtvuller 4 uur aan dan u binnen 20 minuten kunt verwerken.

Door toevoeging van enkele druppels Colorex Kleurmengpasta aan de Epoxy Houtvuller is het mogelijk om deze in een gewenste kleur aan te maken. Voeg hiervoor 1 druppel kleurmengpasta per 70 gram Epoxy Houtvuller toe. Voor het toevoegen van de kleurmengpasta aan de Epoxy Houtvuller kunt u het beste de 22 ml flacons gebruiken.

Breng op de raakvlakken eerst een dun laagje Bolivia Epoxy Houtvuller 4 uur aan ("aanbranden") om luchtinsluitingen te voorkomen. Breng gelijk hierna de Bolivia Epoxy Houtvuller 4 uur ruim aan tot 0,5 á 0,7 mm boven de ondergrond. Na doorharding schuren en een grondlaag aanbrengen.

AANBEVOLEN VOORBEHANDELING

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn. Het verrotte hout volledig verwijderen met een bolk opfrees of met behulp van een hamer en scherpe beitel, waarbij eveneens enige centimeters van het gezonde hout verwijderd dienen te worden. Om een zo goed mogelijke hechting te krijgen, de grensvlakken niet haaks op de ondergrond uitfrezen maar onder een hoek van ongeveer 45-75 graden. Overgang tussen de reparatie en het gezonde hout altijd onder een hoek afwerken, nooit glad weg laten lopen. Alle aanwezige verflagen rondom het te repareren houtdeel moeten worden verwijderd. Indien nodig de te repareren plaatsen voorzien van mallen van Perspex stroken.

