



Epoxy-Houtversteving

Oplosmiddelvrije, twee-componenten houtverstevigingsmiddel op basis van epoxy

Kleuren	Leverbaar
	Aantal per pallet 200
	Grootte / hoeveelheid 1 kg
	verpakking bus
	verpakkingscode 01
	art.nr.
kleurloos	3161 ■

Verbruik Afhankelijk van de ondergrond ca. 250 - 500 g/m² per laag



Toepassing



- Hout binnen
- Hout buiten alleen beperkt
- Versteving van door schimmel en insecten aangetaste, vermolmd houten bouwdelen
- Behoud van historische houten delen (bijv. vakwerk, antiquiteiten)
- Verbetering van de hechting voor Epoxy-Houtreparatiemassa
- Voor de professionele verwerker

Eigenschappen

- Waterdamp blokkerende versteving
- Goed indringvermogen op basis van lage viscositeit

Technische gegevens

Dichtheid (20°C)	ca. 1,07 g/cm ³
Viscositeit (20°C)	ca. 100 mPas
Geur	karakteristiek

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

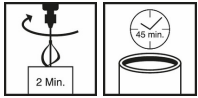
Mogelijke systeemproducten > [Epoxy-Houtreparatiemassa \(3162\)](#)



Werkvoorbereiding

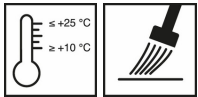
- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet schoon, droog, stof-, vetvrij zijn, ontdaan van stoffen die de hechting nadelig beïnvloeden en vakkundig voorbereekt.
- **Vorbereiding**
Zaagmeel en losse houtvezels met een staalborstel verwijderen.
Indien nodig de houten bouwdelen preventief beschermen tegen houtaantastende insecten en schimmels door een voorbehandeling met IG-10 Impregneergrond IT.

Vorbereiding



■ **Vermengen**
Beide componenten worden in de juiste verhouding tot elkaar verpakt en geleverd. De verharder component (B) helemaal met de hars component (A) min. 2 minuten vermengen.
Sliertvorming duidt op onvoldoende vermenging.
Verwerkingstijd max. 45 minuten. hogere temperaturen kunnen de tijd verkorten.
Daarna blijft de temperatuur in de container stijgen, zodat een sterke warmte- en rookontwikkeling tot zelfontbranding kan optreden. Om een sterke reactie te vermijden, moet het hars onmiddellijk na vermenging met de verhardercomponent op het te behandelen oppervlak worden aangebracht.

Verwerking



■ **Verwerkingsrichtlijnen**
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +10 °C tot max. +25 °C.
Breng het materiaal snel en gelijkmatig aan onmiddellijk na het mengen door te borstelen.
De behandeling eventueel nat in nat herhalen.
Het materiaal niet gieten of vullen.

Verwerkingstip

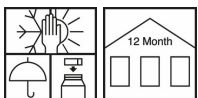
Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.
Voor goede ventilatie en luchtverversing zorgen.

Gereedschap / reiniging



Kwast
Gereedschap direct na gebruik met Verdunning V 101 reinigen.
Na droging of uitharding is reiniging niet meer mogelijk.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 12 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren.
Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.