

REPARATIE STOPVERF VOOR KOPER

REPARATION CUIVRE

FUNCTIONALITEITEN

2-componenten coaxiale epoxykit, versterkt met koperpoeder.

- Snelle reparatie en lijmen van materialen zoals koper en koperlegeringen, zoals messing en brons.
- Volledig uitgehard in 1 uur.

Technische eigenschappen

Karakteristieken	Specificaties
Kleur uithardmiddel	Grijsgroen
Kleur hars	Koper
Kleur van het mengsel	Koper
Uithardtijd (bij 20°C)	5 - 10 min
Volledige uitharding (bij 20°C)	1 uur
Kenmerken van het uitgeharde product (gemeten na 24 u):	
Dichtheid	1,9
Droog extract	100%
Temperatuurweerstand	120°C continu, 150°C piektemperatuur
Hardheid shore D	80
Schuifweerstand op staal	4.8 MPa
Krimp tijdens uitharding	< 1%
Weerstand	Uitstekend tegen courante chemische en huishoudelijke producten: koolwaterstof, keton, alcohol, esters, gehalogeneerde oplosmiddelen, verdunde zoute, zure en basische wateroplossingen.
Verwerking van het product	60 minuten na aanbrengen kan men de uitgeharde stopverf boren, zagen, vijlen, schuren, schilderen en als metaal bewerken.

Gebruik

Vorbereiding

- Haal, bij het werken op leidingen onder druk, voor het aanbrengen de druk van de leiding.
- Voor een optimale hechting, ruwt u het oppervlak wat op met staalwol of gewoon schuurpapier.
- De ondergrond moet schoon, ontroest en ontvet (met bijvoorbeeld aceton of ethylalcohol). Een droog oppervlak heeft de voorkeur.

Gebruiksaanwijzing

- Haal de beschermfolie er af, snijd de gewenste hoeveelheid stopverf af en kneed handmatig tot de stopverf een gelijkmatige kleur heeft (1 tot 2 minuten)
- Breng het mengsel binnen 3 minuten aan door het stevig tegen het te repareren oppervlak te duwen, waarbij u zichtbare gaten en scheuren opvult. Snijd het overtollige product weg, bij voorkeur met een vochtig mes.
- Voor een glad resultaat strijkt u het product net na het aanbrengen en voor het uitharden met de hand of met een vochtige doek glad.
- Sluit de verpakking goed om het product langer te kunnen bewaren.
- De volledige uithardingstijd is 1 uur.

Reiniging van het materiaal

Het materiaal reinigt u bij voorkeur met aceton, of eventueel met methylalcohol, voor het uitharden van de stopverf.

Voorzorgen bij gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op internet op www.quickfds.com of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

Tip

Vorm, bij een lekkage in een leiding, met de stopverf een ring rondom de leiding en druk de stopverf stevig aan.

Bewaring

Bewaren bij een temperatuur van +5°C tot +30°C.

De houdbaarheidsdatum vermeld op de verpakking betreft een niet aangebroken product, bewaard bij 20°C en bij normale luchtvochtigheid.

De informatie van deze technische fiche wordt te goeder trouw gegeven en is het resultaat van metingen die in ons laboratorium verricht werden. Gezien het aantal materialen, de kwaliteitsverschillen en de verschillen in werkwijzen, raden wij gebruikers aan, vooraf een test uit te voeren onder reële gebruiksomstandigheden.

Dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd naargelang van de ontwikkelingen van de producten of de stand van onze kennis. Wij raden u dus aan om, alvorens het product te gebruiken, op <http://www.geb.fr/fiches.php> te controleren of u over de laatste versie van het document beschikt.