

REPARATIE KIT ONDER WATER

REPARATION CONTACT EAU

FUNCTIONALITEITEN

2-componenten coaxiale epoxykit.

- Snelle reparatie en lijmen van verschillende soorten materialen: metaal (staal, gietijzer, koper, messing, aluminium), keramiek, hout, beton,..., behalve PE, PP, PTFE.
- Bruikbaar op vochtige oppervlakken en zelfs onder water (zie de gebruiksaanwijzing).

Technische eigenschappen

Karakteristieken	Specificaties
Kleur uithardmiddel	Wit
Kleur hars	Groen
Kleur van het mengsel	Wit
Hechtingstijd (bij 20°C)	25 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	70
Schuifweerstand op staal	6.2 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	Na uitharding kan men de stopverf boren, zagen, vijlen, schuren, schilderen en als metaal bewerken.

Gebruik

Vorbereiding

- 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

- Snijd de gewenste hoeveelheid stopverf af en verwijder de beschermfolie.
- Kneed met de hand tot de kit een egale kleur heeft (ongeveer 1 minuut).

- Breng het mengsel binnen 10 minuten aan door het stevig tegen het te repareren oppervlak te duwen, waarbij u zichtbare gaten en scheuren opvult. Laat ongeveer 2 centimeter rondom het te repareren gedeelte oversteken.
- 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.
- Volledige uitharding duurt minimaal 1 uur.
- Zorg op vochtige oppervlakken en onder water dat de kit op de ondergrond blijft tijdens de eerste uitharding (25 minuten). Waar mogelijk wordt aangeraden op een droge ondergrond te werken, de hechting zal hierdoor beter zijn.

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.