



1. Algemene product informatie

Epoxy tix pasta is ontwikkeld voor het verlijmen van verschillende ondergronden. De pasta is epoxy gebaseerd wat zich uit in goede hechting en vrijwel geen krimp. Door zijn tixotrope (hoge viscositeit) werking kan de pasta dik aangebracht worden zonder dat deze naar beneden zakt. De pasta is bestand tegen langdurig in werking van water en vele andere chemische stoffen.

2. Toepassing

De pasta zou toegepast kunnen worden voor bijvoorbeeld het verlijmen van teak hout op een jacht. Verlijmen van een boegschroef koker aan een scheepsromp. Vervaardigen van fillet verbindingen tussen verschillende voorwerpen. De epoxy tix pasta hecht goed aan:

Staal, aluminium, steen, beton, hout, polyester, epoxy

3. Gebruiksaanwijzing

Zorg voor een vetvrije en opgeschuurde ondergrond. Verwijder los zittende vuil zoals roest, verf of rot-hout. Meng de hars (component A) en de harder (component B) in de gewichtsverhouding 2 op 1 op een mengboord. Meng beide componenten goed door elkaar, zorg ervoor dat de gehele pasta een egale kleur verkrijgt. Bij kamer temperatuur is de verwerkingstijd 27min. De verwerkingstijd is afhankelijk van de omgevingstemperatuur en de hoeveelheid die aangemaakt wordt. Hoge omgevingstemperatuur en of grote hoeveelheden zorgt voor een kortere verwerkingstijd.

4. Veiligheid

Hoofdpunten uit het veiligheidsinformatie blad. Voor gebruik van de epoxy tix pasta raden wij u aan het veiligheid informatie blad ter kennis te nemen.

Voorkom direct huid contact van de niet uitgeharde componenten. Gebruik handschoenen en arbeidskleding, zorg voor goede ventilatie.



Technisch datablad
EPOXY TIX PASTA

Wilsor Kunstharzen
Noorderbaan 46
8256 PR Biddinghuizen
Nederland

januari 2018

5. Technische gegevens

Eigenschappen voor mixen		
	Hars (Component A)	Harder (Component B)
Verpakking	Emmer 6kg Blik 1kg	Emmer 3kg Blik 0,5kg
Mengverhouding gewicht	2	1
Kleur	Crème wit	Licht paars
Dichtheid	1,31 gr./cm ³	1,16 gr/cm ³
Vorm	Pasta	Pasta
Viscositeit bij 20°C	14.000 mPa.s.	16.000 mPa.s.
Eigenschappen tijdens uitharding		
	Mix	
Viscositeit bij 20°C	14.000 mPa.s.	
Potlife bij 10°C	45 min	
20°C	27 min	
30°C	13 min	
Belastbaar echter geen complete uitharding bij 20°C	1 dag	
Complete uitharding bij 20°C	1 week	
Eigenschappen na uitharding		
Kleur	Helder ivoor	
Dichtheid	1,21 gr/cm ³	
Hardheid bij 20°C	20 Barcol	

Viscositeit Brookfield HAT Spindel 4 Speed 5

Potlife is de verdubbeling van viscositeit gemeten bij 150gr in een water bad.

Deze gegevens zijn naar ons beste weten verstrekt en moeten uitsluitend als algemene informatie worden gezien, zonder enige aansprakelijkheid of garantie betreffende het gebruik of de kwaliteit van het product.