Polyesterhars

Referentie/benaming: Polyesterhars
Toepassing: Het vervaardigen/herstellen van moules, vijvers, zwembaden, boten, carrosserie…
Ondergrond: beton, baksteen,…
Kleur: melk/bruin kleurig
Kan ook gekleurd worden volgens RAL/NCS

Eigenschappen (in combinatie met glasmatten)

- Glasmatten eenvoudig in te strijken
- Snelle droging van hars
- Eenvoudig bij te kleuren
- Maakt waterdicht
- Goed schuurbaar

Droogtijden

- **Droogtijd:** 250µm

stofdroog	Droog
15 min	30min
Overschilderbaar na	Belastbaar na
24uur	7 dagen

Verwerkingstemperatuur: 10°C – 25°C
De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de weersomstandigheden, aangebrachte laagdikte en eventuele toegepaste kleur, doorgaans zijn alle droogtijden langer bij gekleurde polyesterhars

Applicatie

Aanbrengen met borstel en/rol (je kan het best gebruik maken van wegwerpmateriaal)

Voorbereiding:
Zorg voor een ruwe, droge, zuivere en stofvrije ondergrond. Bij sterk inzuigende ondergronden eerst een primer gebruiken: G4

Afwerking:
Bereid alles goed voor! Leg alles klaar als je gaat werken met glasmatten.
Meng de polyesterhars met de juiste verharder: verhouding: 2% tot 4% toevoegen.
Als component B bij A wordt toegevoegd heeft u beperkt tijd **(+-15min)** om dit verwerken! Verwerkingstijd zeer afhankelijk van de omgevingstemperatuur, vochtigheidsgraad en de hoeveelheid verharder (2% of 4%)

Breng het mengsel in een dikke laag aan, druk de glasmatten erin en breng nogmaals een dikke laag polyesterhars aan. Indien nodig doe je deze stop opnieuw**, nat in nat** werken is de beste manier. Als het mogelijk is, moet je tussen de lagen schuren. Voor het aanbrengen van de laatste laag wacht je 24uur en schuur je nogmaals om de glasvezels te breken.
Tijdens deze bewerkingen draag je best goede handschoenen, bril en een geschikt stofmasker.

Materiaal reinigen met aceton.

Veiligheidsgegevens

- **Respecteer de maximaal aangegeven hoeveelheid B component: max 4%**
- **Laat alles goed open liggen : dan kunnen de solventen verdampen en aldus zelfontbranding voorkomen.**
- **Raadpleeg de veiligheidsfiche voor verdere info.**

Opslagcondities

- **Opslagcondities:** Vorstvrij en bij een temperatuur tussen de 5°C en 30°C.
  Buiten bereik van kinderen bewaren.
- **Houdbaarheid:** Max. 2 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.
  Comp B:max 1 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient te toepassing van het bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, eerst zelf een test uitvoeren.