

# Polyesterhars

## Polyester-impregneerhars



### Situatie

Geschikt voor binnen en buiten.

### Toepassing

Ideaal op beton, baksteen ...

Voor het maken van moules, vijvers, zwembaden, boten, carrosserie ...

### Eigenschappen

In combinatie met glasmatten:

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

### Verdunning en reiniging

Niet nodig te verdunnen.

Materiaal na gebruik direct reinigen met aceton.

### Rendement

1 à 2 m<sup>2</sup>/l

Eindlaag: 3 à 4 m<sup>2</sup>/l per liter

### Bewaarmethode en houdbaarheid

Eens vermengd met verharder, te verwerken binnen de 10min.

Bewaren in een donkere en droge omgeving tussen de 5°C en 25°C.

In een goed afgesloten verpakking op een koele en droge plaats: ten minste 18 maanden.

### Applicatie

Aanbrengen met borstel en/of rol (Je kan het best gebruik maken van wegwerpmaterialen).

### Voorbehandeling

Zorg voor een ruwe, droge, zuivere en stofvrije ondergrond.

Bij sterk zuigene ondergronden eerst een grondlaag G4 zetten.

### Afwerking

Je werkt best boven 12°C.

Meng de polyesterhars met 2 tot 4% verharder. Eens gemengd heb je afhankelijk van de omgevingstemperatuur en -vochtigheidsgraad 10 tot 30min verwerkingstijd.

Breng het mengsel in een dikke laag aan, druk het glasweefsel erin en breng nog een dikke laag polyestermengsel aan.

Indien nodig breng je onmiddellijk een 2de laag glasweefsel en polyester mengsel aan.

Nat-in-nat werken is de beste methode. Als dit niet mogelijk is, moet je tussen beide lagen eens schuren.

Voor het aanbrengen van de laatste laag eens zachtjes schuren om de glasvezel stekels te breken.

Tijdens het scheuren een stofmasker dragen om glasvezeldeeltjes tegen te houden.

Je eindlaag kan je laten aankleuren of een eindlaag zetten met onze 2 componenten verf.

# Polyesterhars

## Polyester-impregneerhars

---

### Aanbevolen laagdikte

NvT

### Uitzicht

Glansgraad: Satijnglans

Kleur: Transparant of volgens de RAL-kleurenwaaier.

### Droogtijden

Overschilderbaar na 24 uur. Droog na 30 min.

Uitgehard na 24 uur. Verwerkingstemperatuur: 10°C - 30°C Stofdroog na 15 min.

De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de weersomstandigheden, aangebrachte laagdikte en de eventueel

toegepaste kleur. Voor donkere en felle kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.

### Inhoud

0,75L

2,5L

5L

20L

### Kenmerken

Maaltijheid: NvT

Viscositeit: 175-1200 mPa 9

Hoeveelheid vaste stof: ?

Pigmentering: Hoogwaardige pigmenten

Hittevastheid: Bij droge belasting maximaal 90°C