

### OMSCHRIJVING

Poltix Gelcoat Plamuur is een plamuur op basis van een middelreactieve onverzadigde polyesterhars.

### VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Geschikt voor reparaties van transparante polyester producten;
- Hoog thixotroop;
- Voorversneld;
- Geringe krimp;
- Met behulp van Polyester Pigmentpasta op elke gewenste kleur te brengen;
- Zeer goed schuurbaar.

### KLEUREN EN GLANS

Transparant – Mat

### BASISGEGEVENS (BIJ 20 °C EN 50% R.V.)

Dichtheid	:	circa 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Vaste stof gehalte	:	circa 100 % (volume)
Aanbevolen laagdikte	:	afhankelijk van conditie ondergrond
Stofdroog na	:	15 minuten, blijft enigszins klevend
Volledig verhard na	:	60 minuten
Over te schilderen na	:	min. 60 minuten, zie aanvullende informatie max. onbeperkt, mits schoon, vetvrij en geschuurd
Houdbaarheid	:	niet gemengd, in originele verpakking op een koele en vorstvrije plaats tenminste 6 maanden
Vlampunt (DIN53213)	:	basis component 34 °C verharder component 52 °C (MEK peroxide)

### RENDEMENT

Bij 500 µm (droge laag) : circa 1.8 m<sup>2</sup>/kg  
Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals de vorm van het object, de conditie en het profiel van het oppervlak, de methode van applicatie, de weersomstandigheden en het vakmanschap van de applicateur.

### ONDERGROND CONDITIE EN TEMPERAATUUR

Polyester : droog en vrij van vet, verontreiniging, losse delen en andere ongerechtigdheden; geschuurd met korrel P120 en behandeld met Double Coat Ontvetter.

Gedurende de applicatie en de verharding is een minimale temperatuur van 15 °C toegestaan. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3 °C boven het dauwpunt zijn.

### INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor het gebruik de componenten intensief mengen.

Mengverhouding : 100,0 basis : 2 verharder (gewichtsdelen)  
Maak slechts een hoeveelheid aan welke binnen de verwerkingstijd kan worden aangebracht

Inductietijd : Geen  
Verwerkingstijd : 8 minuten bij 25 °C  
10 minuten bij 20 °C  
15 minuten bij 15 °C

Applicatie met :

	Plamuurmes/rubber
Type verdunning	n.v.t.
% verdunning	n.v.t.
Spuitopening	n.v.t.
Spuitdruk	n.v.t.
Reiniging	Double Coat Ontvetter, Ethylacetaat of Aceton

#### AANVULLENDE INFORMATIE

- Inkleuren Poltix Gelcoatplamuur  
Voeg Poly Pigmentpasta toe aan Poltix Gelcoatplamuur en meng zorgvuldig. Een hoeveelheid van 5 tot 15% gewichtsprocent Poly Pigmentpasta kan worden toegevoegd aan Poltix Gelcoatplamuur. Voeg daarna de verharder toe.
- Verharder  
Als verharder voor Poltix Gelcoat Plamuur bevelen wij Butanox M50 (Akzo Nobel) of Peroxan ME50L (Pergan) aan.  
Bij het mengen van de basis met de verharder zal door een exotherme reactie de temperatuur sterk stijgen. Maak daarom nooit een grotere hoeveelheid Poltix Gelcoat Plamuur aan dan binnen de verwerkingstijd kan worden aangebracht.

#### VEILIGHEIDSINFORMATIE

Dit product bevat oplosmiddelen. Tref bij de verwerking daarom de vereiste veiligheidsmaatregelen en draag zorg voor voldoende ventilatie en/of persoonlijke beschermingsmiddelen. Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het product veiligheid informatie blad.

datum: augustus '14  
209-99999

#### Disclaimer

*De gegevens in dit blad berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaringen uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Desondanks kan De IJssel Coatings BV geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren welke buiten onze verantwoording en invloed vallen. De IJssel Coatings BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit blad. Dit productblad vervangt alle voorgaande uitgaven.*