

OMSCHRIJVING

Poltix Superplamuur is een plamuur op basis van een onverzadigde semi-flexibele polyesterhars.

VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Geschikt voor reparaties van polyester producten;
- Geschikt voor het vullen van oneffenheden, scheuren, gaten en deuken in blanke, vetvrije carrosserie- of staalplaat;
- Kan direct met Double Coat worden overgeschilderd;
- Snelle doorharding;
- Geringe krimp;
- Uitstekend vullend vermogen;
- Uitstekende hechting op staal en polyester ondergronden;
- Reeds na 30 minuten uitstekend schuurbaar.

KLEUREN EN GLANS

Basis: lichtgrijs, Verharder: rood – Mat

BASISGEGEVENS (BIJ 20 °C EN 50% R.V.)

Dichtheid	:	circa 2,1 g/cm ³
Vaste stof gehalte	:	circa 100 % (volume)
Aanbevolen laagdikte	:	afhankelijk van conditie ondergrond
Stofdroog na	:	10 minuten
Schuurbaar na	:	30 minuten
Over te schilderen na	:	min. 60 minuten, zie aanvullende informatie max. onbepaald, mits schoon, vetvrij en geschuurd
Houdbaarheid	:	niet gemengd, in originele verpakking op een koele en vorstvrije plaats tenminste 6 maanden
Vlampunt (DIN53213)	:	basis component 31 °C verharder component 195 °C

RENDEMENT

Bij 500 µm (droge laag) : circa 1.0 m²/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 TEMPERATUUR

Staal	:	droog en vrij van roest, vet, verontreinigingen, oude verflagen en losse delen, geschuurd met korrel P80 en behandeld met Double Coat Ontvetter;
Polyester	:	droog en vrij van vet, verontreiniging, losse delen en andere ongerechtigheden; geschuurd met korrel P120 en behandeld met Double Coat Ontvetter.

Gedurende de applicatie en de verharding is een minimale temperatuur van 10 °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 : 1 tot 2 verharder (gewichtsdelen) Maak slechts een hoeveelheid aan welke binnen de verwerkingstijd kan worden aangebracht
----------------	---	--

Inductietijd : Geen
 Verwerkingstijd : 4 minuten bij 25 °C
 6 minuten bij 20 °C
 9 minuten bij 10 °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

- Toepassingen
Gebruik Poltix Superplamuur bij voorkeur uitsluitend voor oppervlakken boven de waterlijn.

- Overschilderen Poltix Superplamuur

	15 °C	20 °C	25 °C
Minimum, met Poltix Superplamuur of IJmofix, na ontvetten en schuren met P80-120	90 minuten	60 minuten	45 minuten
Minimum, met epoxy of Double Coat, na ontvetten en schuren met P120-180	90 minuten	60 minuten	45 minuten
Maximum, met epoxy of Double Coat na ontvetten en schuren met P120-180	onbeperkt	onbeperkt	onbeperkt

- Verharder
De verharder van Poltix Superplamuur bevat peroxides. Bij het mengen van de basis met de verharder zal door een exotherme reactie de temperatuur sterk stijgen. Maak nooit een grotere hoeveelheid Poltix Superplamuur 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
262-99999

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.