

OMSCHRIJVING

Poltix Reparatie Set bestaat uit een voorversnelde onverzadigde polyesterhars, tube verharder, glasmat, mengbeker en spatel.

VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Licht thixotroop;
- Voorversneld;
- Snelle doorharding;
- Geringe krimp;
- Geschikt voor kleine reparaties van polyester producten zoals boten, tanks, silo's, carrosserie onderdelen, etc.

KLEUREN EN GLANS

Transparant – Eiglans

BASISGEGEVENS (BIJ 20 °C EN 50% R.V.)

Dichtheid	:	circa 1,1 g/cm ³
Vaste stof gehalte	:	circa 100 % (volume)
Aanbevolen laagdikte	:	afhankelijk van toepassing
Stofdroog na	:	circa 25 minuten
Volledig verhard na	:	circa 2 uur
Over te schilderen na	:	min. 24 uur, zie aanvullende informatie
Houdbaarheid	:	max. onbeperkt, mits schoon, vetvrij en geschuurd
		tenminste 6 maanden
Vlampunt (DIN53213)	:	basis component 31 °C
		verharder component 52 °C (benzoyl peroxide)

RENDEMENT

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, verontreinigingen, oude verflagen en losse delen, 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 : 15 minuten bij 25 °C
20 minuten bij 20 °C
25 minuten bij 15 °C

Applicatie met :

	Kwast
Type verdunning	n.v.t.
% verdunning	n.v.t.
Spuishopening	n.v.t.
Spuitdruk	n.v.t.
Reiniging	Double Coat Kwastverdunner, Double Coat Ontvetter

AANVULLENDE INFORMATIE

- Overschilderen van met Poltix Reparatie Set gerepareerde materialen

	15 °C	20 °C	25 °C
Minimum, met IJmopox, Variopox of Double Coat	24 uur	24 uur	24 uur
Minimum, met Poly Lak	4 uur	4 uur	4 uur
Maximum, na ontvetten en schuren met P180	onbeperkt	onbeperkt	onbeperkt

- Applicatie van Poltix Reparatie Set
Meng hars en verharder in de juiste verhouding. Breng dit met behulp van een kwast aan op het te repareren oppervlak. Leg in de natte hars de glasmat en druk deze aan met de kwast door middel van een tamponerende beweging. Strijk eventueel met behulp van de spatel de lucht uit het mengsel. Herhaal deze bewerking totdat de gewenste sterkte is bereikt.
- Verharder
Gebruik als verharder uitsluitend de bijgeleverde verharder. De verharder bevat peroxides. Bij het mengen van de basis met de verharder zal een exotherme reactie de temperatuur doen stijgen. Maak nooit een grotere hoeveelheid Poltix Reparatie Set aan dan binnen de verwerkingstijd kan worden aangebracht.
- Eencomponenten verfsystemen
Breng Poltix Reparatie Set niet aan op een oppervlak dat is behandeld met ééncomponenten verfsysteem.

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
281-00000

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.