

### OMSCHRIJVING

Poltix UV Absorber is een additief voor polyester materialen.

### VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Geschikt als extra beschermend filter tegen UV stralen;
- Toe te voegen aan polyester materialen zoals lamineerhars, gelcoat of topcoat;
- Stelt afbraak door UV stralen uit;
- Verbetert kleur en glans behoud;
- Een dosering van 0,3 tot 0,5% is voldoende.

### KLEUREN EN GLANS

Lichtgeel.

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

Dichtheid	:	circa 1,0 g/cm <sup>3</sup> (
Vaste stof gehalte	:	circa 33% (volume)
Aanbevolen dosering	:	circa 0,3 tot 0,5%
Houdbaarheid	:	niet gemengd, in originele verpakking op een koele en vorstvrije plaats tenminste 12 maanden
Vlampunt (DIN53213)	:	32 °C

### RENDEMENT

Afhankelijk van toepassing: circa 3 – 5 g/kg polyester materiaal.

### INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor het gebruik intensief mengen.

Mengverhouding:

- |                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Gelcoat en topcoat  | : | Gebruik 0,3 tot 0,5 gewicht % Poltix UV absorber.<br>De hoeveelheid is afhankelijk van de kleur en toepassing; |
| Polyester laminaten | : | Gebruik 0,3 tot 0,5 gewicht % Poltix UV absorber.<br>De hoeveelheid is afhankelijk van de kleur en toepassing. |

### AANVULLENDE INFORMATIE

- Toevoegen van Poltix UV Absorber  
Voeg onder voortdurend mengen Poltix UV Absorber toe aan het materiaal. Voeg Poltix UV Absorber niet samen met Poltix Versneller toe, maar meng deze afzonderlijk na elkaar met het polyester materiaal.
- Eigenschappen Poltix UV Absorber  
Poltix UV Absorber neemt UV straling op met een golflengte beneden de 350nm. Hierdoor wordt afbraak en verkleuring van de polyesterhars voorkomen. Het is echter een bekend gegeven dat UV filters na verloop van tijd hun effectiviteit verliezen. Uiteindelijk zal de verkleuring toch optreden.

**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  
293-00000

*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.*