

IMPERMEO

RIVESTIMENTI TERMOPLASTICI

Traffico leggero sostenibile immediatamente dopo l'applicazione, traffico pesante: dopo 24h

..... *rimessa in servizio*

Buona resistenza alla diffusione delle fiamme e fumi di combustione di bassa tossicità

..... *resistenza al fuoco*

> al 500%

..... *allungamento*

Molto resistenti a perdita e dispersione del colore. (QUV ASTM G53-77 - Florida 45°C esposizione a Sud: 2000 ore - nessun cambiamento nel colore o nel gloss)

..... *solidità del colore*

Superiori, in quanto a flessibilità e robustezza

..... *resistenza a impatto*

Il primer Polyres N per il sistema IBIX Polyfusion è a base di resina epossidica, che lo rende l'unico componente dannoso, ma viene rivestito al 100% con il co-polimero termoplastico Polyfusion, un rivestimento con nessun rischio per Salute e Sicurezza.

..... *salute e sicurezza*

RIVESTIMENTI EPOSSIDICI

Per reticolare, richiede un ambiente con T° minima di 10°C, nonché almeno 48 ore prima di poter sostenere anche traffico leggero.

Fumi di combustione molto tossici

Per niente flessibili. Tendono a rompere se sottoposti a stress da sollecitazione

Tendono a cambiare colore (anche quando non vengono in contatto con raggi UV), a sfarinare e disperdersi velocemente quando esposti a raggi UV. Per resistere ai raggi UV, richiedono un ciclo applicativo ulteriore.

Duri e fragili, tendono a sfaldarsi o a rompersi se esposti ad impatti pesanti.

Contiene normalmente Bisfenolo A, considerato un interferente endocrino (imita gli ormoni naturali): elevata incidenza di rischio sanitario.

