

ELASTOPAINT APC

FINITURA POLIURETANICA TRASPARENTE (DA COLORARE), MONOCOMPONENTE

Caratteristiche

- Facilmente applicabile a pennello, rullo, spruzzo airless.
- Ottima elasticità, flessibilità resistenza al punzonamento.
- Resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e ai raggi UV.
- Facilmente colorabile con paste colore.
- Temperatura di applicazione da +5°C a +35°C (U.R. < 85 %) del supporto.
- Temperatura di esercizio da -40°C a +120°C in aria.

Campo di impiego

Strato di finitura protettivo resistente ai raggi UV per impermeabilizzazioni realizzate con **ELASTOPAINT 350 MONO** e **ELASTOPAINT 350 MONO TIXO**.

Applicazione

Preparazione del supporto

La preparazione del supporto è fondamentale, quindi la superficie da trattare deve presentarsi esente da qualsiasi inquinante, asciutta, e deve possedere una resistenza alla trazione di almeno 1,5 MPa. In ogni caso è necessario eseguire una preparazione superficiale mediante levigatura o carteggiatura. L'acqua libera o stagnante proveniente da lavorazioni precedenti o da eventi meteorologici deve essere allontanata o asciugata con opportuni mezzi.

Preparazione del prodotto

Ad **ELASTOPAINT APC** aggiungere la pasta colore. La pasta colore deve essere dosata dal 25 al 50 % sul prodotto in funzione della tinta. Testare paste di provenienza diversa da quelle da noi fornite. Se necessario, è possibile diluirlo fino al 5 % con **DILUENTE PER MONO**.

Applicazione

Applicabile a pennello, rullo o attrezzatura airless.

Quando impiegato come finitura resistente ai raggi UV, può essere applicato in ragione di 150-200 g/m² per mano, in funzione del colore applicare una o più mani.

Per ottenere una superficie antiskid, applicare due mani. Alla prima aggiungere al prodotto il 15 % di quarzo di granulometria 0,1-0,3 mm.

Pulizia attrezzi

Gli attrezzi da lavoro devono essere puliti con **DILUENTE PER MONO** dopo il loro uso.

Dati tecnici*

| | | |
|-----------------------|-------------------------------------|---------------|
| Colore | Trasparente | - |
| Massa volumica | 1,01 ± 0,05 kg/l | EN ISO 2811-1 |
| Viscosità a 20°C | 500 ± 250 mPa·s | EN ISO 2555 |
| Consumo teorico | 150 - 200 g/m ² per mano | - |
| Spessore teorico | 66 - 88 µm per mano | - |
| Sostanze non volatili | | EN ISO 3251 |
| <i>In peso</i> | 50 % | |
| <i>In volume</i> | 45 % | |

* dati relativi al solo film trasparente

Indurimento

| | |
|---|-----------|
| A 22°C, 50 % U.R. - Indurimento completo | 10 giorni |
|---|-----------|

Condizioni di immagazzinamento

Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto ad una temperatura fra +5°C e +35°C, si conserva per 6 mesi.

Sicurezza

Nell'applicazione di questo prodotto è consigliabile l'utilizzo di occhiali, guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti per l'uso di sostanze chimiche.

Per tutte le informazioni aggiuntive si invita a consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Non possono in nessun caso implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'utilizzazione dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di impiego sotto nostro controllo. Si raccomanda, prima dell'utilizzo del prodotto, di effettuare prove pratiche che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative. MIXER S.r.l. si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento. La società declina ogni responsabilità civile per l'utilizzo non conforme o improprio del prodotto utilizzato diversamente da come descritto nelle specifiche tecniche.