

TRASPARENTE ACRILICO 12080X

DESCRIZIONE

12080X è una speciale trasparente bi componente di natura acrilico-poliestere, caratterizzata da un'eccellente brillantezza, pienezza, ottima durezza e resistenza all'ultravioletto. Oltre all'utilizzo di isocianato alifatico, nel prodotto è disperso un apposito additivo UV-absorber che consente di ottenere prolungata resistenza e foto stabilità.

Il prodotto presenta eccellenti resistenze al graffio e aumentata capacità idrorepellente.

ISTRUZIONI PER L'USO

Mescolare accuratamente il componente A (12080X) con il componente B (70895) in proporzione del 25% in peso fino ad ottenere una miscela omogenea. Il prodotto è pronto all'uso ma se si desidera ottenere una miscela ancor meno viscosa si consiglia un'ulteriore diluizione con TH3 in proporzione compresa tra il 10 e 20% dopo catalisi. Da verificare in questo caso la tenuta e lo spessore del film protettivo.

12080X può essere formulato eventualmente anche per applicazione in elettrostatica.

MODALITA' DI IMPIEGO



1000ml. 12080
250ml. 70895



16-18" Ford 4
a +20°C



Ø 1.2 – 1.4 mm
4.5 ATM
N. mani 2



Appass. a +20 °C: 20' – 25'
Indurimento a +60°C 55' – 60'

INFORMAZIONI TECNICHE

TIPO DI PRODOTTO : Bicomponente.

ASPETTO DEL FILM : Lucido, >90 gloss

COLORE : Trasparente.

PESO SPECIFICO : 1.12 Kg/l (± 0,05) componente A 0.95 Kg/l (± 0,05) componente B

RESIDUO SECCO (A+B) : 24% (± 2%).

STRATI CONSIGLIATI : Due mani con appassimento di 10' fra le 2 mani.

SPESSORE CONSIGLIATO : 20 – 25 micron (dato variabile a seconda dell'applicazione e della diluizione)

RESA TEORICA : 6-7 m²/l circa

POT- LIFE A 20° C : oltre 8 ore. A temperatura superiore il pot-life diminuisce.

RIVERNICIABILITA': Bagnato su bagnato previo appassimento di 10' o dopo indurimento completo previa carteggiatura con P400.

TRASPARENTE ACRILICO 12080X

IMPORTANTE

Evitare l'applicazione con temperature rigide (inferiore ai +15°C) e con elevato tasso di umidità.

TEMPO DI ESSICCAZIONE

Il tempo di essiccazione dipende generalmente dalla circolazione d'aria, dalla temperatura, dallo spessore del film. I dati indicati corrispondono a condizioni normali di esposizione all'esterno, temperatura di +20°C e spessore del film consigliato, applicato su supporto inerte.

Fuori polvere: 20'-25' a +20°C Asciutto al tatto : 6-7h a +20°C Asciutto in profondità: 36-48h
Sovra verniciabile: dopo 20'-30' dall' applicazione Essiccazione forzata: 50' a +60°C

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato a temperature tra +5°C e +35°C. Tenere in luogo asciutto, fresco e ventilato, lontano da fonti di calore. I contenitori devono essere conservati ben chiusi.

Shelf- life: 12 mesi a temperatura tra +5°C e +35°C.

Per ogni informazione riguardante i pericoli e le precauzioni d'uso consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto.

*** I parametri applicativi verranno definiti sull'impianto del cliente**

I dati riportati si intendono medi di prove. Quanto indicato circa le modalità di impiego ed i risultati ottenibili con il prodotto corrisponde alle nostre più aggiornate esperienze di applicazioni pratiche, senza tuttavia costituire nostra responsabilità o garanzia per ogni singola applicazione. Si raccomanda pertanto di effettuare sempre delle prove preliminari per confermare l'idoneità del prodotto al caso specifico. La nostra assistenza tecnica è a completa disposizione della clientela per ogni necessità.

Codice: 12080X