

CLEAR X3-TRASPARENTE UHS ANTIGRAFFIO

DEFINIZIONE

Vernice trasparente bicomponente ad elevato residuo secco (UHS) formulata per offrire un'eccellente brillantezza e un'elevata durezza finale. Può essere utilizzata con diversi catalizzatori per adattarsi al meglio ai tempi di applicazione richiesti in base alle condizioni climatiche di lavoro. Garantisce una finitura uniforme e di alta qualità, grazie all'ottima distensione e al perfetto livellamento, anche su superfici verticali. Facile da lucidare e semplice da applicare, è ideale sia per piccole riparazioni che per la verniciatura completa di superfici estese.

Compatibile con basi opache sia a solvente che ad acqua.

CARATTERISTICHE

Parte A:

- Densità (20°C): 0.98-0.99 g/cm³
- Colore: trasparente/giallognolo
- Residuo secco: 60%±2

Parte B catalizzatore standard cod. 157CCX3ST/UHS - catalizzatore fast cod. 157CCX3F/UHS:

- Densità (20°C) 1.03-1.05 g/cm³
- Colore: incolore/giallo chiaro
- Residuo secco: 58 %±2

Prodotto pronto all'uso:

- Natura chimica: acrilico bicomponente
- Residuo secco : 60%±2
- Viscosità (DIN 4 mm a 20°C): 18-20 sec
- Viscosità (ISO 4 mm a 20°C): 50-52 sec

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite, asciutte e sgrassate. Adatto sia per basi opache a solvente che all'acqua.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

In volume: 2 parti di parte A + 1 parte di Parte B.

In peso: 100 g di Parte A + 53 g di Parte B.

POT-LIFE

Con catalizzatore standard cod.157CCX3ST/ UHS: 60 minuti a 20°C;

Con catalizzatore rapido 157CCX3FT/UHS: 40 min a 20°C.

APPLICAZIONE

Applicare con pistola a spruzzo con alimentazione a caduta, Ø ugello 1.2-1.3 mm, pressione come da indicazioni del fabbricante della pistola.

Si raccomanda l'applicazione a temperatura tra i 18 e i 22°C e con umidità dell'aria tra il 40 e il 60%. Spruzzare una mano incrociata sulle parti piane, con appassimento di 2-5 minuti tra le mani. Per le parti verticali, spruzzare mezza mano leggera e una piena.

Spessore del film secco: 50-60µm.

TEMPO DI ESSICCAZIONE**Con catalizzatore standard cod.157CCX3ST/UHS**

- Fuori polvere:
all'aria a 20°C 5 ore
in forno a 60°C: 20 minuti
- Lucidabile:
all'aria a 20°C: 6-8 ore
in forno a 60°C: 30 min
- Essiccazione completa:
all'aria a 20°C: 7 giorni
in forno a 50°C: 30 minuti + 7 giorni a 20°C

Con catalizzatore rapido cod.157CCX3F/UHS

- Fuori polvere:
all'aria a 20°C: 4 ore
in forno a 60°C: 15 minuti
- Lucidabile:
all'aria a 20°C: 5-6 ore
in forno a 60°C: 20 min
- Essiccazione completa:
all'aria a 20°C: 7 giorni

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

in forno a 50°C: 20 minuti + 7 giorni a 20°C

N.B: Prima di asciugare il prodotto in forno, lasciare appassire per 10 minuti. Per l'essiccazione con lampada IR, il tempo necessario è di 12 - 15 minuti.

Seguire le raccomandazioni del produttore della lampada a infrarossi mantenendo il tempo di appassimento prima dell'asciugatura.

STOCCAGGIO

Stoccare i prodotti in un ambiente asciutto, al riparo dalla luce solare diretta, e a temperature comprese tra i 5° C e 30° C.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci