Scheda tecnica Trasparente 2K Hi-Speed opaco



ColorMatic Trasparente 2K è una vernice trasparente bicomponente opaca estremamente resistente ai graffi, alla benzina, i raggi UV e gli agenti atmosferici. Grazie alla rapida essiccazione, alla facilità di lucidatura e alla buona atomizzazione. Finitura speciale opaca per carrozzeria.

Ambito d'impiego:
Ideale per quelle parti di carrozzeria che necessitano di un effetto ottico opaco

Qui potete vedere un video che spiega la tecnologia bicomponente.

Qualità e caratteristiche

- Finitura speciale per carrozzeria
- Effetto opaco di alta fascia
- Protettivo per parti in plastica
- Vernice trasparente bicomponente opaca, estremamente resistente alla benzina, ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Pot-life a lunga durata
- Rapida essiccazione
- Ottima espansione
- Bombola da 200 ml per evitare sprechi

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** acrilico
- **Colore:** trasparente
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
  opaco (due mani applicate): 20 +/- 10 GE (a seconda del tipo di superficie e del numero di mani applicate)
- **Resa:**
  a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
  200 ml per ca. 0,3 - 0,4 m²
- **Superficie:**
  vernici di base a base solvente e base acqua
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Fuori polvere: dopo 5 minuti
  Fuori impronta: dopo 5 ore
  Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza termica:** fino a 120°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
  36 mesi, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
  bombolette aerosol, volume nominale massimo 400 ml
- **Valore VOC:** 123,5g
- **Pot-life:**
  24 ore a temperatura ambiente (20 - 25°C)

Etichettatura

Smaltimento: controllare che nel contenitore non rimangano residui di vernice. Smaltire il contenitore vuoto negli appositi contenitori per il riciclaggio. I contenitori con residui di vernice devono essere

smaltiti nei punti di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Etichettatura: tutti i prodotti European Aerosols sono rispondenti alle attuali normative in materia di classificazione ed etichettatura. La classificazione e la distinzione avvengono in accordo con la legislazione del sistema Globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS) o ai sensi del Regolamento CLP 1272/2008 CE. Le nostre schede di sicurezza sono conformi alla versione attuale REACH 1907/2006 CE, articolo 31, appendice II.

Applicazione

- Per supporti precedentemente verniciati attendere almeno 30 minuti prima di applicare il Trasparente 2k opaco.
- 2-3 mani complete, 50 µ
- tempo tra una mano e l'altra: 2-3 minuti

Miscelazione del componente A con il catalizzatore:

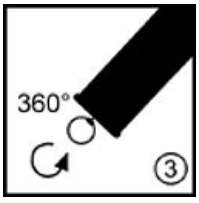
- Rimuovere il tappo di protezione posto sul fondo della bombola (a pressione). Il tappo di protezione contiene un anello che deve essere inserito negli appositi fori posti sul pistone sul fondo della bombola. Tirare l'anello fino a fine corsa.In questo modo la lama si raddrizza e sfonda la parete della cartuccia di alluminio.
- Con una successiva rotazione di 360° la cartuccia viene aperta completamente e viene liberato il catalizzatore.
- Agitando energicamente la bomboletta il componente A viene miscelato con il catalizzatore nel rapporto di miscelazione esatto previsto.
- Agitare bene la bomboletta per 2 minuti.
- Effettuare uno spruzzo di prova

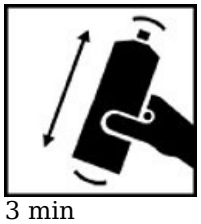
  Le sostanze di rivestimento pronte da lavorare contenenti isocianati possono avere un effetto irritante sulle vie respiratorie e causare reazioni di ipersensibilità. Inalando i vapori e la nebbia di spruzzo si corre il rischio di una sensibilizzazione. Durante l'impiego di sostanze di rivestimento contenenti isocianati vanno osservate tutte le misure per le sostanze di rivestimento contenenti solventi. In particolare non vanno inalati né la nebbia di spruzzo né i vapori. Le persone allergiche, asmatiche e con la tendenza a sviluppare patologie delle vie respiratorie non possono utilizzare sostanze di rivestimento contenenti isocianati.

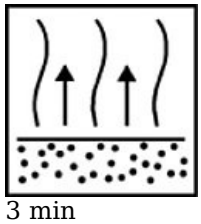
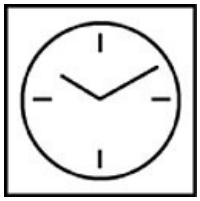
  - **Solo per uso professionale**
  - **Indossare una maschera protettiva adatta (consigliamo il tipo A2/P3)**

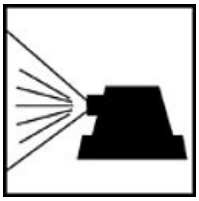







3 min

2-3=30-45µ

3 min

20°C=90 min
60°C=25 min

15 min




Dati per l'ordinazione

Esonero di responsabilità

Queste informazioni tecniche si basano su conoscenze scientifiche. Sono da considerarsi tuttavia come indicazione non vincolante e non liberano il consumatore dall'effettuare personalmente i controlli sui prodotti circa la compatibilità con gli impieghi da lui previsti. L'applicazione e la lavorazione avvengono al di fuori del diretto controllo del produttore e sono di esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. European Aerosols è sollevata da ogni responsabilità se l'eventuale danno non è riconducibile a cause specifiche imputabili alla stessa European Aerosols.

Ultimo aggiornamento: 17/02/2020
La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 05.11.2026

European Aerosols ITALIA S.r.l | Piazza Tirana, 24/4 | 20147 MILANO | Tel 022333981 Fax 0223339611
info@it.motipdupli.com