

Scheda tecnica Trasparente 1K



ColorMatic Trasparente 1K è una vernice trasparente extralucida ad essiccazione rapida resistente ai raggi UV che può essere utilizzata universalmente su tutte le comuni vernici di base (a base di solvente). Grazie all'ottima espansione e alla facilità di lucidatura è l'ideale per riparazioni localizzate con vernici di base contenenti solventi (ad es. sistema di miscelazione ColorMatic solventbase).

Per una preparazione ottimale pulire a fondo l'area da verniciare con [ColorMatic Anti-siliconico, cod. art. 174469](#) e all'occorrenza applicare un fondo o un riempitivo (ad es. [ColorMatic Primer riempitivo 2K, cod. art. 195327](#)). Nel caso di riparazioni localizzate, per le zone marginali consigliamo inoltre l'utilizzo di [ColorMatic Armonizzante, cod. art. 114229](#).

Ambito d'impiego:
ideale per verniciature localizzate e di parti.

Qualità e caratteristiche

- Asciuga rapidamente
- Elevata brillantezza
- Facilissima da lavorare
- Utilizzabile su tutte le vernici di base con solvente
- Resiste ai raggi UV
- Armonizzazione semplice
- Ideale per la riparazione localizzata grazie alla buona espansione e alla facilità di lucidatura

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** resina acrilica
- **Colore:** trasparente
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
lucido: 85 - 90 GE
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
400 ml per ca. 1,5 - 2,0 m²
- **Superficie:**
vernici di base tinta unita o metallizzate
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: dopo 5 - 10 minuti
Fuori impronta: dopo 10 - 20 minuti
Indurimento completo dopo 24 ore
Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza termica:** fino a 110°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
bombole aerosol, volume nominale massimo 400 ml
- **Valore VOC:** 276,4 g

Ambiente ed etichettatura

Rispetta l'ambiente: European Aerosols si impegna ad applicare le formulazioni dei prodotti senza sostanze vietate o in restrizione e ad ottenere le migliori prestazioni possibili. I cappucci e gli imballi sono costituiti di materiale riciclabile.

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

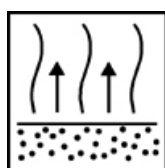
- Le vernici di base con solvente possono essere sovraverniciate con ColorMatic Trasparente 1K dopo 30 minuti di essiccazione all'aria
- Agitare la bomboletta per 2 minuti
- Effettuare uno spruzzo di prova
- Per riparazioni localizzate applicare ColorMatic Armonizzante nelle zone marginali ancora bagnate della vernice trasparente
- Non utilizzabile per sovraverniciare vernici di base ad acqua (in tal caso consigliamo [CM Trasparente 2K extralucido, cod. art. 187216, 190469](#))
- **Utilizzabile solo da esperti**
- **Indossare una maschera protettiva adatta (consigliamo il tipo A2/P3)**



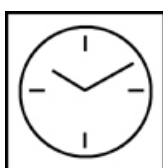
2 min



2-3=40µ



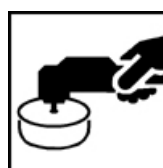
5 min



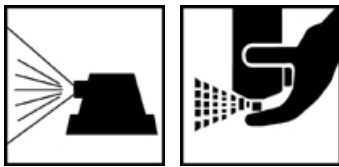
20°C=24 h
60°C=40 min



15-20 min



20°C=24 h
60°C=40 min
IR=15-20 min



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.

Aggiornamento: 06 Agosto 2019

La versione presente annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 19.04.2024

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