Scheda tecnica Trasparente poliuretanico per modellismo



Trasparente poliuretanico per modellismo è una speciale vernice trasparente extralucida particolarmente resistente ai carburanti utilizzati nei modellini a motore (aeroplani, auto, navi).

Utilizzabile su molte superfici in legno, metallo, carta, vetro, pietra, plastica dura verniciabile (non polistirolo) o su strati di vernice colorati non abbastanza resistenti ai carburanti. (È possibile una leggera variazione del colore dovuta alla colorazione propria della vernice trasparente!)

Per preparare le parti in plastica consigliamo Fondo ancorante per modellismo cod. art. 685255.

Qualità e caratteristiche

- Asciuga rapidamente
- Molto resistente ai carburanti utilizzati per i modellini
- Utilizzabile in interni ed esterni
- Brillantezza duratura
- Eccellente espansione per superfici uniformi
- Antigraffio, antiurto
- Estremamente resistente alle intemperie
- Lunga durata ed efficienza
- Eccellente aderenza su numerosi materiali

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** resina alchidica poliuretanica modificata
- **Colore:** incolore
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
  extralucido: 80-85 GE
- **Resa:**
  a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti 150 ml per ca. 0,5 m²
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Fuori polvere: dopo ca. 30 minuti
  Fuori impronta: dopo ca. 3 ore
  Essiccazione completa: dopo ca. 24 ore
  Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza termica:** fino a 80°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
  10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
  bomboletta aerosol, volume nominale massimo 150 ml

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.

Istruzioni

Molti spray DUPLI-COLOR sono forniti con "l'anello di sicurezza", un dispositivo che impedisce attivazioni accidentali del prodotto. Leggere le avvertenze sul cappellotto o sull'etichetta.
Prima dell'uso leggere attentamente ed osservare le avvertenze riportate sull'etichetta.

Applicazione.

- Eventualmente levigare, pulire, sgrassare e asciugare la superficie di fondo.
- La superficie deve essere pulita, asciutta e sgrassata.
- Portare la bomboletta a temperatura ambiente.
- Mascherare le aree da non verniciare.
- Prima dell'uso agitare la bomboletta per 3 minuti.
- Effettuare uno spruzzo di prova e verificare la tolleranza della vernice in un punto nascosto.
- Spruzzare più mani leggere a distanza di ca. 2 minuti.
- Distanza di spruzzo ca. 25-30 cm.
- Sovraverniciabile entro 2 ore o dopo 24 ore.
- Non sovraverniciare con vernice acrilica nemmeno dopo l'essiccazione!

Consigli per l'applicazione

Proteggere il fondo e l'area circostante dalla nebbia di spruzzo. La temperatura di esercizio deve essere compresa tra i +10°C e i +25°C, con umidità atmosferica al 60 %.

Immagazzinare il prodotto in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce diretta del sole e da altre fonti di calore. Utilizzare solo durante la stagione secca, in locali protetti dal vento e ben arieggiati. Leggere attentamente le avvertenze riportate sull'etichetta.

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: 7 gennaio 2010
La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 29.03.2024

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