

Scheda tecnica RAL Acrylic



Pregiata vernice acrilica nei colori standard RAL. Verniciatura con tonalità precisa e riparazione di aree circoscritte nei colori RAL.

Specialmente indicata per macchinari, parti di macchinari, attrezzi, veicoli di qualsiasi genere, apparecchi, mobili in acciaio e molto altro ancora.

Oltre alle numerose tonalità RAL e speciali, questa gamma contiene anche una vernice trasparente lucida e una opaca.

Qualità e caratteristiche

- Pregiata qualità acrilica
- Asciuga rapidamente
- Ottimo potere coprente
- Tonalità precise
- Eccellente aderenza su numerosi materiali
- Buona espansione, superficie liscia
- Utilizzabile per verniciare e riparare oggetti in interni ed esterni
- Superficie lucidabile
- Resiste alle intemperie, alla luce, ai raggi UV
- Antiraffio, antiurto

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** polimeri misti acrilati
- **Colore:** a seconda della tonalità
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
lucido: 80 GE
satinato opaco: 30-35 GE
opaco: 5-10 GE
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
12 ml per aree circoscritte
150 ml per ca. 0,3 - 0,6 m² a seconda della tonalità
400 ml per ca. 1,0 - 2,0 m² a seconda della tonalità
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: spray dopo ca. 10 min.; stilo da ritocco di vernice dopo ca. 15 min.
Fuori impronta: spray dopo ca. 30 min.; stilo da ritocco dopo ca. 40 min.
Essiccazione completa: spray dopo ca. 2 ore; stilo da ritocco dopo ca. 24 min.
Lucidabile: 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:**
Aerosols: 10 anni, Stilo da ritocco: 5 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
volume nominale massimo
stilo da ritocco = 12 ml, bombolette aerosol 150 ml o 400 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 cappello o sull'etichetta.

Prima dell'uso leggere attentamente ed osservare le avvertenze riportate sull'etichetta.

Applicazione

- Rimuovere sporco e ruggine.
- La superficie deve essere pulita, asciutta e sgrassata.
- All'occorrenza applicare una base.
- Mascherare le aree da non verniciare.
- Agitare la bomboletta o lo stick di vernice per ca. 2-3 minuti prima dell'uso.
- Effettuare uno spruzzo di prova e verificare la tolleranza della vernice in un punto nascosto.
- Spray: spruzzare più mani leggere da una distanza di ca. 25 cm con movimenti incrociati.
Stilo da ritocco: applicare una mano leggera di vernice con il pennello.
- Non spruzzare o applicare su aree verniciate con resina sintetica!

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: 27 settembre 2012

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

data di stampa: 03.05.2024

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