

Scheda tecnica Metallic



Pregiato spray a effetto metallico in splendidi colori. Adatto a tutte le superfici come metallo, pietra, legno, vetro e plastiche dure verniciabili.

Il vistoso effetto metallizzato risalta meglio sulle superfici lisce: su biciclette, modellini di auto e aerei, scaffali in metallo, attrezzi, utensili per il giardino, cassette per attrezzi, ecc.

Qualità e caratteristiche

- Pregiata qualità acrilica NC
- Ottimo potere coprente
- Brillantezza duratura
- Eccellente aderenza
- Asciuga rapidamente
- Buona espansione, superficie liscia
- Parzialmente resistente alla benzina
- Dopo il rivestimento con vernice trasparente resiste alle intemperie
- Ottima resistenza del colore (resiste alla luce, non ingiallisce)
- Antigraffio, antiurto
- Elevata durezza superficiale associata a una buona elasticità
- Lucidabile dopo la sovraverniciatura con MoTip Vernice trasparente della serie Casa e hobby

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** acrilica nitro-combinata
- **Colore:** a seconda della tonalità
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
satinato opaco: 40-45 GE
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
400 ml per ca. 1,3 m²
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: dopo 10 minuti
Non appiccicoso al tatto dopo 15 minuti
Fuori impronta: dopo 30 minuti
Sovraverniciabile dopo ca. 30 minuti
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:**
bombolette aerosol con volume nominale massimo di 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.

Pretrattamento della superficie:

- pulire la superficie da sporco e grasso, quindi eliminare la ruggine.
- Trattare la ruggine porosa eventualmente presente con presto Distaccante per ruggine.
- Stuccare e levigare le superfici non piane. Se non è necessario stuccare, spruzzare MoTip Fondo ancorante. Altrimenti applicare MoTip Fondo riempitivo sulla superficie stuccata levigata a precisione.
- Mascherare prima il punto da riparare con abbondante margine. In caso di aree estese si consiglia di mascherare le scanalature e gli spigoli della carrozzeria. Appianare lo strato di filler completamente essiccato tramite levigatura bagnata (carta abrasiva P1000).

Verniciatura:

- Agitare bene la bomboletta per 3 minuti prima dell'uso.
- La distanza di spruzzo deve essere di ca. 20-30 cm.
- Successivamente spruzzare la vernice metallica sull'area da riparare asciutta in più mani leggere a distanza di 3-5 minuti.
- Dopo un tempo di essiccazione di almeno 30 minuti sigillata con vernice trasparente dopo 30 minuti di essiccazione. In caso contrario le particelle di alluminio della vernice metallizzata vengono intaccate dagli agenti ambientali e atmosferici.
- **Non spruzzare su aree verniciate con resina sintetica!**

Consigli per l'applicazione

Per piccoli ritocchi si consiglia di utilizzare come maschera un pezzo di cartone provvisto di un foro un po' più grande della parte da trattare. Il cartone deve essere tenuto ad una distanza di ca. 1-2 cm dalla superficie da verniciare. Con questo metodo buona parte della nebbia di spruzzo viene raccolta dal cartone. Si raccomanda di mascherare la parte che non si desidera verniciare per proteggere il fondo e l'area circostante dalla nebbia di spruzzo.

Le bombole spray devono essere stoccate a temperatura ambiente.

La temperatura di esercizio deve essere compresa tra i +10°C e i +25 °C, con umidità atmosferica di max 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: 19 settembre 2013

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

data di stampa: 27.04.2024

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