

Scheda tecnica Fondo alluminio



Fondo speciale per superfici in alluminio da usare quando si desidera proseguire con una verniciatura coprente.

Può essere sovraverniciato con tutte le vernici acriliche e a base di resine sintetiche essiccanti all'aria, ad es. con DUPLI-COLOR Auto-Color o DUPLI-COLOR Vernice spray.

Prima dell'applicazione consigliamo di levigare a secco la superficie in alluminio con carta abrasiva fine. Qui trovate una selezione di presto Carte abrasive a secco.

Qualità e caratteristiche

- Combinazione NC-acrilico
- Eccellente ancorante tra la superficie in alluminio e la successiva verniciatura coprente
- Utilizzabile sull'alluminio e, in alcuni casi, anche su zinco e rame
- Grado di brillantezza: opaco
- Buona resistenza alle intemperie
- Buona espansione, superficie liscia
- Per l'applicazione in interni ed esterni

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** combinazione NC-acrilico
- **Colore:** grigio
- **Grado di brillantezza:** opaco
- **5-10 GE** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
400 ml per ca. 0,8 m²
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: dopo 15 minuti
Asciutto al tatto: dopo 30 minuti
Essiccazione completa: dopo ca. 2-4 ore
Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Conservabilità:**
10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente:**
Bomboletta aerosol, volume nominale massimo = 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.

Pretrattamento della superficie:

- levigare a secco con carta abrasiva fine (grana 400), rimuovere accuratamente la polvere di levigatura.
- La superficie deve essere pulita, asciutta e sgrassata.

Preparazione del fondo:

- Agitare la bomboletta per 2 minuti.
- Eseguire uno spruzzo di prova in un punto nascosto.
- Spruzzare 2-3 mani leggere.
- Distanza di spruzzo 25 cm.
- Dopo l'essiccazione (ca. 2-4 ore) applicare la vernice coprente.
- Sovraverniciabile con vernici acriliche e a base di resine sintetiche essiccanti all'aria.

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: 4 settembre 2013

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

data di stampa: 01.05.2024

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