Scheda tecnica Fondo



Il fondo ideale come riempitivo e ancorante tra la superficie e la verniciatura finale. Sovraverniciabile con vernici acriliche, a base di resine sintetiche e nitro-combinate essiccanti all'aria. Per metallo, legno, ceramica, pietra, cartone, carta, ecc.

Il fondo ottimale per la successiva verniciatura con DUPLI-COLOR Auto-Color.

Tonalità grigia per verniciature coprenti blu, verdi, dorate e argentate.
Tonalità rossa per verniciature coprenti rosso scuro.
Tonalità bianca per verniciature coprenti molto chiare.

Prima della verniciatura coprente consigliamo la levigatura bagnata con presto Carta abrasiva bagnata grana 600 cod. art. 670435 o 135934.

Qualità e caratteristiche

- Pregiata qualità nitro-combinata
- Potere riempitivo particolarmente elevato
- Buona espansione, superficie liscia
- Asciuga rapidamente
- Protegge dalla ruggine
- Garantisce la massima aderenza della vernice coprente alla superficie
- Ottimizza la brillantezza della vernice coprente
- Assicura un consumo ridotto di vernice coprente
- Particolarmente user friendly grazie alla durata, la facilità di applicazione e la buona carteggiabilità e sovraverniciabilità.
- Per l'applicazione in interni ed esterni

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** nitro-combinata
- **Tonalità:** grigio, rosso, bianco
- **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 500 ml per ca. 1,0 m²
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Fuori polvere: dopo ca. 15 minuti
  Fuori impronta: dopo 30 minuti
  Carteggiabile: dopo ca. 2-4 ore
- **Resistenza termica:** fino a 80°C
- **Conservabilità:**
  10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente:** bombolette aerosol con volume nominale di 500 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:

- liberare dalla ruggine l'area da verniciare, levigarla e pulirla.
- All'occorrenza stuccare.
- La superficie deve essere pulita, asciutta, sgrassata e priva di ruggine.

Preparazione del fondo:

- Agitare la bomboletta per 2 minuti.
- Eventualmente eseguire uno spruzzo di prova in un punto nascosto.
- Livellare i piccoli avvallamenti e i punti stuccati porosi spruzzando più mani leggere e levigando.
- Distanza di spruzzo ca. 25 cm.
- Dopo l'essiccazione (ca. 2-4 ore) levigare con carta abrasiva da 600 bagnata, pulire e lasciar asciugare.

- Quindi applicare la vernice coprente.
- Sovraverniciabile con vernici a base di resine sintetiche o acriliche; non spruzzare su vernici a base di resine sintetiche!

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: 29 aprile 2010
La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 28.03.2024

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