

## Scheda tecnica Fondo



MoTip Fondo è 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, alluminio, vetro, pietra e molte materie plastiche.

Il fondo ottimale per la successiva verniciatura con MoTip Compact.

Tonalità grigia per tutte le verniciature coprenti blu, verdi, dorate e argentate.

Tonalità marrone rossastro per tutte le verniciature coprenti rosso scuro.

Tonalità bianca per tutte le verniciature coprenti molto chiare.

Tonalità gialla per tutte le verniciature coprenti gialle.

Il fondo aderisce anche su superfici galvanizzate o strati di vernice vecchi, se sono stati prima puliti a fondo con MoTip Sgrassante.

Prima di procedere con la verniciatura coprente consigliamo la levigatura bagnata con presto Carta abrasiva bagnata grana 400.

### 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
- Grazie al tappo di sicurezza non sono possibili utilizzi non autorizzati.

### Proprietà chimico-fisiche

- **Tonalità:** giallo, grigio, rosso, bianco
- **Grado di brillantezza:** opaco  
5-10 GE misurato in un angolo di 60° conformemente alla norma DIN 67530
- **Resa:**  
a seconda del tipo e del colore della superficie:  
12 ml per piccole zone  
150 ml sono sufficienti per ca. 0,5 m<sup>2</sup> di mano coprente  
500 ml sono sufficienti per ca. 1,5-2,0 m<sup>2</sup> di mano coprente
- **Essiccazione (a 20° C, umidità relativa 50%):**  
12 ml:  
Fuori polvere: dopo 15 minuti  
Fuori impronta: dopo 60 minuti  
150 ml / 500 ml:  
Fuori polvere: dopo ca. 5-10 minuti  
Non appiccicoso al tatto: dopo ca. 10-20 minuti  
Sovraverniciabile: dopo 2 ore
- **Termoresistente:** fino a 110 °C
- **Conservabilità:**  
Pennarello di ritocco: 5 anni, se conservato correttamente (= 10°-25° C, umidità relativa max. 60%) nel contenitore originale intatto.  
Bomboletta aerosol: 10 anni, se conservato correttamente (= 10°-25° C, umidità relativa max. 60%)
- **Contenitore:** Massimo volume nominale  
Pennarelli di ritocco: Bombolette aerosol, 12 ml: 150 ml oppure 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.
- 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. 25-30 cm.
- Dopo l'essiccazione (ca. 2 ore) levigare con carta abrasiva bagnata da 400, 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.

Aggiornamento: 01 febbraio 2012

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

data di stampa: 28.04.2024

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