Scheda tecnica Compact



L'affermato sistema MoTip Compact con svariate possibilità d'impiego: pregiata vernice acrilica per la verniciatura e il ritocco della verniciatura dell'auto e per molti altri ambiti, ad es.
in casa: per lavori artigianali, decorazioni e bricolage su metallo, legno, vetro, pietra, ceramica, cartone e numerose materie plastiche dure verniciabili.

Nel nostro sistema Compact, un numero di ricerca (5 cifre) raggruppa diverse tonalità originali per auto che, pur essendo pressoché identiche nella tonalità, assumono denominazioni diverse a seconda della casa automobilistica. Il numero di ricerca 41020, ad es., raggruppa ca. 26 tonalità per auto di diverse case. Il sistema di tonalità Compact permette di individuare facilmente la tonalità adatta.

Tonalità tinta unita / perlate da 400 ml = 41000 - 46999
Tonalità metallizzate da 400 ml = 51000 - 56000
Tonalità tinta unita / perlate da 1 2ml = 941000 - 946999
Tonalità metallizzate da 12 ml = 951000 - 956000

Qualità e caratteristiche

- Pregiata qualità acrilica
- Elevata precisione della tonalità
- Ottimo potere coprente
- Brillantezza duratura
- Eccellente aderenza
- Elevata durezza superficiale associata a una buona elasticità
- Buona espansione, superficie liscia
- Asciuga rapidamente
- Utilizzabile per verniciare e riparare oggetti in interni ed esterni
- Lucidabile, superficie non suscettibile allo sporco
- Resiste alle intemperie, alla luce, ai raggi UV (non ingiallisce)
- Antigraffio, antiurto

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** polimeri misti acrilati
- **Colore:** in numerose tonalità per auto e RAL
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
  lucido: 80-85 GE
  dto. Tonalità metallizzate in seguito alla sovraverniciatura con Vernice trasparente doppio strato
- **Resa:**
  a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti
  12 ml per aree circoscritte
  400 ml per fino a ca. 1,3 m² a seconda della tonalità
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Fuori polvere: dopo ca. 10 minuti
  Fuori impronta: dopo 50 minuti
  Sovraverniciabile con vernice trasparente doppio strato: dopo 30 minuti
  Essiccazione completa: dopo 24 ore
  Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza termica:** fino a 110°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
  Stick di vernice: 5 anni nel recipiente originale non aperto se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
  Bomboletta aerosol: 10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
  volume nominale massimo
  Stick di vernice = 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.

Pretrattamento della superficie:

- la superficie deve essere pulita, sgrassata e priva di ruggine. Trattare la ruggine porosa eventualmente presente con presto stop Convertitore di ruggine.
- Stuccare e levigare le superfici non piane.
- Mascherare con abbondante margine il punto da riparare. In caso di aree estese si consiglia di mascherare le scanalature e gli spigoli della carrozzeria.
- Applicare MoTip Fondo riempitivo o stucco spray sulla superficie stuccata levigata a precisione. Appianare lo strato di fondo riempitivo completamente essiccato tramite levigatura bagnata (carta abrasiva P1000). Irruvidire lo strato di stucco spray prima con carta abrasiva P600 e poi preparare definitivamente alla verniciatura coprente con MoTip Fondo riempitivo o Fondo ancorante.
- Pretrattare le parti in plastica con MoTip Ancorante per plastica.

Verniciatura:

- La superficie deve essere pulita, asciutta e sgrassata.
- Agitare bene la bomboletta per 2 minuti prima dell'uso.
- Effettuare uno spruzzo di prova per confrontare la tonalità.
- La distanza di spruzzo deve essere di 25-30 cm.

- Spruzzare la vernice coprente sull'area da riparare asciutta in più mani leggere a distanza di 3-5 minuti.
- Non spruzzare su aree verniciate con resina sintetica!

Vernice trasparente doppio strato:

- Dopo un tempo di essiccazione di almeno 30 minuti sigillare sempre la vernice ad effetto metallico con vernice trasparente. In caso contrario le particelle di alluminio della vernice metallizzata vengono intaccate dagli agenti ambientali e atmosferici.

Dati per l'ordinazione

Il nostro programma di ricerca colori vi offre la possibilità di cercare il colore della vostra auto in modo semplice e mirato, grazie a una particolare funzione di ricerca.

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: 24 febbraio 2010
La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 29.03.2024

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