

Scheda tecnica Protezione sottoscocca a base di cera



presto Protezione sottoscocca a base di cera è un antiruggine efficace ad aderenza elevata per superfici trattate e non. Dopo l'essiccazione, si forma un robusto strato protettivo che resiste alle intemperie, al sale antigelo e agli acidi. Non intacca le materie plastiche, le vernici né la gomma.

I prodotti sono disponibili in bomboletta spray da 500 ml o in cartuccia da 1 litro

Qualità e caratteristiche

- Eccellente protezione anticorrosione
- Elasticità duratura
- Eccellente aderenza sui metalli
- Asciuga rapidamente
- Facile e rapido da lavorare
- Non sovraverniciabile
- Resiste agli agenti atmosferici
- Resiste agli acidi deboli e alle basi
- Senza effetto fonoassorbente
- Protezione antisasso ridotta
- Superficie leggermente appiccicoso dopo l'essiccazione
- Pulizia: Materiale fresco con solvente, meccanico essiccato

Proprietà chimico-fisiche

Bomboletta aerosol:

- **Base:** solvente, cera, additivi
- **Colore:** marrone-trasparente, nero
- **Conservabilità/stoccaggio:** 10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:** Bomboletta aerosol, volume nominale massimo 500 ml

Cartuccia:

- **Base:** solvente, cera, additivi
- **Colore:** marrone-trasparente, nero
- **Consistenza:** fluido
- **Viscosità (20°C)** secondo Brookfield: ca. 13 Pas (cilindro 5 / V10)
- **Densità (20°C)** secondo DIN 51757: 0,87 kg/ltr.
- **Tenore di solidi** secondo DIN 53216 (3 ore a 120°C): ca. 50 %
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 65%):**
Fuori polvere: dopo ca. 3 ore ($\pm 400 \mu$ bagnato)
Essiccazione completa: dopo ca. 5 ore ($\pm 400 \mu$ bagnato)
Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza chimica a:** acqua, nebbia salina, olio, acidi deboli e basi
- **Resistenza termica (dopo la presa):** da -25°C a +80°C
- **Consumo con uno strato di $\pm 400 \mu$ di spessore:** $\pm 0,4$ ltr/m²
- **Test in nebbia salina (DIN 50021):** fino a 1000 ore Ri 0 con strato essiccato di 200 μ
- **Conservabilità/stoccaggio:** 5 anni, se conservato correttamente (=10°-30°C, umidità relativa max. 60%).
- **Recipiente/contenuto:** Flacone con attacco per la pistola ad aspirazione, volume nominale massimo 1000 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.

Utilizzo bomboletta spray:

- Per una lavorazione ottimale portare la bomboletta a temperatura ambiente.
- Protegge accuratamente dalla nebbia di spruzzo gli oggetti circostanti.
- Distanza di spruzzo consigliata ca. 30 cm
- Prima dell'uso agitare la bomboletta per 2 minuti e ogni tanto anche durante l'uso.
- Spruzzare con cura le parti da trattare.
- Dopo l'uso capovolgere la bomboletta e spruzzare fino a svuotare la valvola.

Utilizzo flacone con imbuto:

- Per una lavorazione ottimale portare il prodotto a temperatura ambiente.
- Il prodotto è pronto per essere spruzzato, non deve essere ulteriormente diluito.
- Per pulire la pistola si può utilizzare della benzina solvente.

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: 15 marzo 2017

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

data di stampa: 30.04.2024

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