Scheda tecnica Protettivo per cavità



presto Sigillante per cavità a base di cera in bomboletta aerosol protegge efficacemente dalla ruggine incipiente le cavità della carrozzeria delle autovetture particolarmente esposte all'ossidazione come portiere, fiancate, portelloni, cofani, ecc. Utilizzandolo regolarmente si possono prevenire i danni dovuti alla ruggine. Per proteggere il metallo è sufficiente una mano leggera.

Il sigillante ha un eccellente potere penetrante e idrorepellente. Dopo l'applicazione si ottiene una pellicola leggermente appiccicosa con caratteristiche di autogenerazione, utilizzabile anche come protezione per il compartimento motore. Quando lo strato applicato viene riscaldato dal sole o dal motore non si sprigiona il classico odore delle cere convenzionali.

Disponibile in bombolette spray da 500 ml, ma anche in cartucce da 1 litro per pistole a spruzzo.

Qualità e caratteristiche

- Eccellenti caratteristiche di penetrazione nelle cavità inaccessibili
- Si infiltra ed elimina anche l'acqua già presente
- Semplice da utilizzare
- Caratteristiche di autoriparazione grazie allo scorrimento in caso di piccoli danni
- Proprietà anticorrosive
- Idrorepellente
- Eccellente aderenza
- Resiste agli agenti atmosferici, agli acidi deboli e alle basi
- Pulizia: Materiale "fresco" con solvente, meccanico essiccato
- Il prodotto non può essere sovraverniciato

Proprietà chimico-fisiche

Bomboletta spray:

- **Base:** solvente, cere e additivi
- **Colore:**trasparente
- **Conservabilità / stoccaggio:** 10 anni, se conservato correttamente (=10° - 25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Tempi di essiccazione:** fuori polvere ca. 2 1/2 h, essiccazione completa dopo ca. 3 1/2 h. Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Test in nebbia salina (DIN 50021):** 240 ore senza infiltrazione di ruggine con strato essiccato di 50 µ di spessore
- **Densità a 20°C:** ca. 0,73 kg/litro
- **Recipiente/contenuto:** bomboletta aerosol, volume nominale massimo 500ml

Bomboletta per pistola a spruzzo:

- **Base**: solvente, cere, additivi
- **Colore:** ambrato
- **Consistenza:** fluido
- **Odore:** di solvente
- **Contenuto di VOC:** ca 0,3230 kg
- **Test in nebbia salina (DIN 50021):** 480 ore senza infiltrazione di ruggine con strato essiccato di 50 µ di spessore
- **Resistenza chimica a:** acqua, nebbia salina, olio, acidi deboli e basi
- **Resistenza termica (dopo la presa):**da -25°C a +80°C
- **Temperatura di lavorazione:** +5°C - +30°C, risultati ottimali a temperatura ambiente
- **Consumo con uno strato essiccato di ±200 µ di spessore**: ±0,2 ltr/m²
- **Tempi di essiccazione:** fuori polvere dopo ca. 2 h; essiccazione completa dopo ca. 2 1/2 h. Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Densità a 20°C:** ca. 0,87 - 0,89 kg/litro
- **Conservabilità/stoccaggio:** 5 anni, se conservato correttamente (=10° - 25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:** cartuccia con attacco per pistola a spruzzo, 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: 16 agosto 2016
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