

Scheda tecnica RUST STOP Ferromicacei



Antiruggine attivo grazie all'efficace sistema di verniciatura a strato spesso 4 in 1 con effetto ferromicaceo.

Nell'ambito della tecnologia Liquid Corrosion Inhibitor (LCI) è stato sviluppato uno speciale sistema di additivi integrati, che avvolgono completamente le strutture della superficie da verniciare creando un legame chimico. In questo modo viene interrotta l'ossidazione in corso garantendo una protezione anticorrosione persistente. Il prodotto unisce quindi 4 vantaggiose caratteristiche:

1. Preparazione **efficace del fondo** per un'aderenza perfetta
2. Protezione antiruggine **attiva** grazie alla tecnologia LCI
3. Spray colorato **altamente coprente**
4. Sigillamento **protettivo** contro gli agenti esterni

Aderisce a quasi tutte le superfici come ferro, lamiere d'acciaio nude e zincate, rame, ottone, alluminio e anche alla ruggine residua aderente e alle mani vecchie (ad es. recinzioni per giardini, portoni, ringhiere, attrezzi da giardino, ecc.). Utilizzabile anche per verniciare legno, pietra, plastica rinforzata con fibra di vetro e vetro.

Qui potete vedere lo spot sull'applicazione.

Qualità e caratteristiche

- Pregiata qualità a base di resine sintetiche
- Fa guadagnare tempo prezioso risparmiando la faticosa eliminazione della ruggine e la verniciatura ripetuta.
- Riduce i costi per diversi prodotti antiruggine.
- Protegge in modo duraturo dalla corrosione
- Asciuga rapidamente
- Ottima espansione
- Alto potere coprente e riempitivo
- Elevata elasticità
- Antiurto dopo l'essiccazione completa
- Eccellente aderenza
- Resiste ai raggi UV, non ingiallisce
- Resiste alle intemperie e all'acqua
- Testato con successo per 500 ore in nebbia salina
- Ugello con ampiezza di spruzzo variabile per verniciatura in orizzontale o verticale, spruzzo netto

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** resina alchidica
- **Colore:** a seconda della tonalità
- **Odore:** di solvente
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530 superficie ruvida, quindi non misurabile
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti 400 ml per ca. 0,8 - 1,0 m²
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: dopo 20 minuti
Fuori impronta: dopo 2 ore
Indurimento completo e sovraverniciabile: dopo 24 ore
Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Resistenza termica:** fino a 80°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:**
bombolette aerosol, volume nominale massimo 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.

Istruzioni

Molti spray DUPLI-COLOR sono forniti con "l'anello di sicurezza", un dispositivo che impedisce attivazioni accidentali del prodotto. Leggere le avvertenze sul cappello o sull'etichetta.

Prima dell'uso leggere attentamente ed osservare le avvertenze riportate sull'etichetta.

Applicazione

- Rimuovere le parti secche e arrugginite non aderenti dalle superfici metalliche con una spazzola metallica.
- Sulle superfici metalliche lisce e nude è consigliabile una leggera levigatura.
- La superficie deve essere pulita, asciutta e sgrassata.
- Per migliorare l'aderenza, consigliamo di pretrattare le parti in plastica con DUPLI-COLOR Plastic Primer.
- Agitare la bomboletta per 3 min.
- Effettuare uno spruzzo di prova e verificare la tolleranza della vernice in un punto nascosto.
- Mascherare le aree da non verniciare.
- Spruzzare più mani leggere.
- Distanza di spruzzo ca. 25 cm.
- **Non sovraverniciare con vernice acrilica!**

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: 05 maggio 2010

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

data di stampa: 29.04.2024

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