

1421 BOX PROTECTION

PROTETTIVO PER PARTI SCATOLATE POCO ACCESSIBILI



Vantaggi

→ Forte potere penetrante nelle fessure

Descrizione e Impiego

Prodotto adatto a proteggere la lamiera non verniciata delle pareti interne di automobili e pezzi cavi in genere, impedendo la formazione di ruggine dovuta alla penetrazione d'acqua o umidità.

BOX PROTECTION ha l'aspetto di un liquido semitrasparente, denso, tixotropico, dotato di forte potere penetrante nelle fessure e contemporaneamente di ottima adesione, che non cola quando è applicato su pareti verticali.

Preparazione del supporto

Generalmente i corpi cavi sono difficilmente controllabili e raggiungibili. Bisogna però assicurarsi almeno che nella cavità non sia presente acqua.

Applicazione

Metodo applicativo:

- Spruzzo, con la speciale pistola munita di cannello in plastica flessibile.
- Aerografo tradizionale: usare ugello Ø 1,5-1,7 mm e pressione di 3-4 bar.

Diluizione:

pronto all'uso

Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	trasparente - nero
Natura del legante	ciclogomma e alchilbenzoli
Aspetto del film secco	opaco, ceroso
Peso specifico	0,92 kg/l (\pm 0,02)
Viscosità	1000-2000 mPa.s Brookfield rpm 20 s 4
Spessore consigliato	100-150 μ m umidi
Resa pratica indicativa *	4-5 m ² /l riferita a spessori di 150 μ m umidi
Essiccazione ad aria (20°C)	alcune ore, fuori polvere
Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. B/e, BS: COV massimo 840 g/l COV prodotto < 840 g/l
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Solo per uso professionale.
- Si sconsiglia l'applicazione di BOX PROTECTION sopra finiture monocomponenti.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.