

Standocure UV Filler U7150S



Standocure UV Filler U7150S è un fondo riempitivo grigio semitrasparente 1K, per carrozzerie che desiderano migliorare la produttività. Si asciuga in un minuto con la maggior parte delle lampade UV a LED disponibili in commercio e può essere carteggiato non appena indurito. Può essere applicato in 2 mani direttamente su una varietà di substrati, senza la necessità di indurente o diluente. Idoneo anche per supporti plastici, che necessitano di essere pretrattati con promotore di aderenza per plastica. UV Filler è sovraverniciabile con tutte le basi opache e gli smalti Standox.

- Processo di polimerizzazione rapidissimo
- Altamente produttivo, tempi di appassimento ridotti
- Tecnologia 1K, pronta all'uso, non necessita di catalizzatore né di diluente
- Riduzione degli sprechi grazie alla tecnologia 1K
- Aderenza superiore per una migliore resistenza alla corrosione
- Eccellenti proprietà di applicazione e carteggiatura
- Formulazione priva di sostanze chimiche CMR
- Adatto per riparazioni spot ultrarapide
- Disponibile anche in confezione non spray

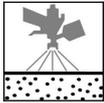


Standocure UV Filler U7150S

Product preparation - application STANDOCURE UV FILLER U7150



Si raccomanda vivamente di utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale durante l'applicazione per evitare irritazione cutanea ed oculare.



Acciaio nudo carteggiato e pulito

Lamiera zincata o in alluminio, carteggiata e pulita.

Verniciature OEM ed esistenti accuratamente essiccate carteggiate e pulite

Primer OEM (e-coat), carteggiato e pulito

Superfici trattate con prodotti poliesteri 2K e carteggiate finemente.

Substrates should not be sanded coarser than with P240 abrasives (orbital machine sanding) prior overcoating with UV filler.

Tipi di plastica rigida e semi rigida preparata con Standoflex Plastic Primer U3070/U3070S dopo la preparazione (pulizia, cottura, pulizia).

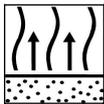


Agitare prima dell'uso (per almeno 2 minuti)

Fare un test d'applicazione dopo l'agitazione.



Non applicabile



2 mani leggere

Non applicare la copertura.

intermediate flash-off 30 sec.

final flash-off 90 sec.

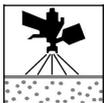


All listed data is related to IRT UV SmartCure 395 LED handlamp. 1-2 min at a distance of 10-15 cm to the object. On putty/stopper spots the UV primer has to be cured for 2 min. Un indurimento e un'adesione sufficienti dipendono da: Spessore del film secco, intensità della lampada (che diminuisce con il tempo di lavoro), distanza dall'oggetto (aumentando la distanza della lampada diminuisce l'intensità UV sulla superficie) e tempo di polimerizzazione. Standocure UV Filler U7150 è leggermente trasparente per ottenere una buona polimerizzazione. Non applicare in copertura. LED UV lamp 395nm.



P500 - P600

P800 - P1000



Base opaca + Trasparente

Smalto 2K

Conforme alla normativa VOC

2004/42/IB(e)(840) 551: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: IIB(e)) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 840 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 551g/l.

Standocure UV Filler U7150S

Prodotti

Standocure UV Filler U7150S



80 - 100 μm

Se si necessita di avere uno spessore elevato, è necessario fare un appassimento con lampada UV prima di applicare altre mani. La carteggiatura dello strato intermedio in questo processo non è richiesta.

**Copertura
teorica**

237 m²/l 1 micron di spessore a secco

A causa delle diverse caratteristiche di catalizzatore e dei diversi rapporti di miscelazione della miscela pronta all'uso, in alcune versioni di TDS, il calcolo teorico della copertura può variare.

Nota: il consumo di materiale dipende da diversi fattori, ad es. forma dell'oggetto, conformazione della superficie, metodo di applicazione, impostazione della pistola a spruzzo, pressione di ingresso, ecc.



Dopo l'uso, tenere l'aerosol capovolto e spruzzare brevemente per pulire l'ugello.

Note

- Il materiale deve essere a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'uso.
 - Applicare ad una distanza dal supporto da 15 a 25 cm.
 - Il prodotto può essere sopravverniciato con se stesso dopo essiccazione con UV senza carteggiatura intermedia.
 - Seguire tutte le istruzioni di sicurezza.
 - Seguire scrupolosamente le istruzioni operative del produttore dell'apparecchiatura di essiccazione.
 - Alternative LED UV lamps with 395nm wave length and comparable intensity are useable.
 - If intensity is lower, curing time and distance have to be adjusted.
 - L'uso di fondi con essiccazione UV è sconsigliato e deve essere evitato con Matt Clear System.
 - Su acciaio nudo, acciaio zincato e alluminio leggero, è possibile applicare Standox Express Prep Wipes U3000 per una migliore protezione dalla corrosione e adesione.
-

Standocure UV Filler U7150S

Essiccazione mediante radiazioni UV-A - La manipolazione delle sorgenti di radiazioni ultraviolette richiede particolare attenzione. Solo con un uso appropriato di un'apparecchiatura di essiccazione a raggi ultravioletti autorizzata è possibile evitare potenziali pericoli. - Seguire scrupolosamente le istruzioni per l'uso e la sicurezza del produttore dell'apparecchiatura di essiccazione UV-A. - È necessario utilizzare la seguente protezione UV per la pelle e gli occhi: - Indossare occhiali, guanti e indumenti protettivi contro i raggi UV.

Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo. Osservare le precauzioni specificate sul barattolo.

Tutti gli altri prodotti utilizzati per sviluppare un ciclo di verniciatura sono parte della nostra gamma prodotti di Standox. Un ciclo di verniciatura non è valido quando i prodotti vernicianti vengono utilizzati in combinazione con altri materiali ed additivi che non fanno parte della nostra gamma prodotti di Standox escluso quando è espressamente indicato.

Solo per uso professionale ! Le informazioni fornite nella presente sono state attentamente selezionate e preparate da noi. Sono basate sulla nostra migliore conoscenza sull'argomento alla data di emissione. Le suddette informazioni hanno mero scopo informativo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alla correttezza, accuratezza e completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare le informazioni con riferimento all'aggiornamento ed all'utilizzabilità per gli scopi che l'utilizzatore di propone. La proprietà intellettuale inerente alle summenzionate informazioni, ivi incluso brevetti, marchi, copyrights, è protetta. Tutti i diritti sono riservati. Tutto il materiale inerente alla sicurezza e gli avvisi sull'etichetta devono essere rispettati. Ci riserviamo di modificare o di cessare l'operatività di tutto o di parte delle Informazioni in qualsiasi momento a nostra esclusiva discrezione senza alcun obbligo di preavviso e senza assunzione di responsabilità relativamente all'aggiornamento delle Informazioni. Tutte le summenzionate regole saranno applicabili a futuri cambiamenti o modifiche.

