

Scheda Tecnica



Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Germany
Phone: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

SprayMax® 1K UNIFILL - 500 ml Art. Nr. 750.680420-421-422-423-424



Prodotto

Descrizione / Uso

Fondo isolante riempitivo ad essiccazione veloce per la protezione dalla corrosione. Può essere applicato direttamente su acciaio, acciaio zincato e diverse materie plastiche.

Proprietà

- Buona stabilità
- Essiccazione rapida
- Elevata capacità di riempimento
- Buona protezione contro la corrosione

Materia prima

Resine acriliche

Colore

S1 - Bianco	cod. 750.680420
S2 - Grigio chiaro	cod. 750.680421
S4 - Grigio medio	cod. 750.680422
S6 - Grigio scuro	cod. 750.680423
S7- Nero	cod. 750.680424

Livello di lucentezza

Opaco

VOC Valore (EU)

676 g/l	cod. 750.680420
710 g/l	cod. 750.680421
701 g/l	cod. 750.680422
705 g/l	cod. 750.680423
678 g/l	cod. 750.680424

Superficie

Acciaio (pulito e levigato)

Acciaio zincato (zincato a caldo, galvanizzato ed elettrozincato pulito e levigato)

Non adatto a parti in plastica in PE, PP, miscele di PP come PP/EPDM e polistirolo.

A causa del gran numero di tipi di plastica, la compatibilità con la superficie deve essere testata prima di ogni singolo caso.

Superfici in poliestere (pulite e carteggiate)

L'area danneggiata deve essere asciutta e priva di grasso e polvere e tutta la ruggine deve essere rimossa.

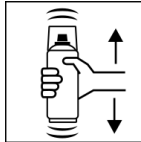
Lavorazione

Dispositivi di protezione



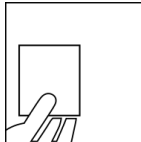
Indossare dispositivi di protezione individuale (Facciale filtrante/guanti /occhiali). Per maggiori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

Agitare



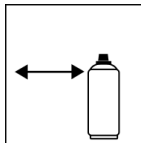
Agitare la bomboletta vigorosamente per due minuti dopo ad aver sentito la sfera al suo interno muoversi.

Test di spruzzatura



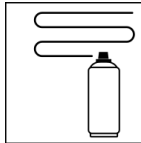
Dopo aver agitato la bomboletta, provare a spruzzare e verificare la compatibilità con la superficie e il colore.

Distanza di spruzzatura



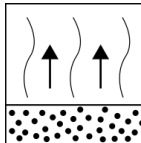
10 cm - 15 cm

Passaggi di spruzzatura



Spessore del prodotto asciutto fino a 150 µm (circa 2 - 3 mani di spruzzatura) 35 µm per strato.

Tempo di Flash-off



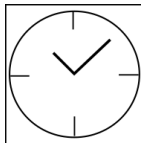
Tempo di appassimento: 5 min. tra una mano di fondo e l'altra (fino all'opacizzazione)

Condizioni di applicazione



Applicazione ottimale da 18° C - 25° C e con un'umidità tra il 40 - 60 %.

Essiccazione



fuori polvere: 2 - 5 min

asciutto al tatto: 5 - 10 min

Pronto per la carteggiatura: 45 min

I valori indicati si riferiscono alle condizioni di lavorazione sopra citate. Il livello di essiccazione è determinato in base alla norma DIN 53150.

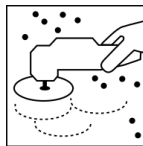
Proseguire



IR: 5 - 8 min.

Osservare la scheda tecnica dell'attrezzatura.

Può essere verniciato con basi convenzionali 1K a base solvente e a base acqua e con finiture 2K. Verificare la compatibilità con la superficie.

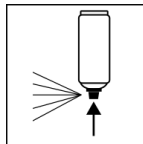


Per la carteggiatura a secco a macchina si consiglia l'uso di dischi morbidi con supporto in schiuma P 360 - P 500.



Carteggiatura a umido a mano con P 500 - P 800

Fase finale



Dopo l'utilizzo della bombola spray, ruotare e schiacciare la valvola fino a quando è pulita.

Informazioni aggiuntive

Informazioni importanti



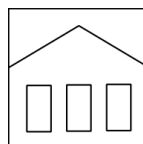
Evitare urti, attriti e impatti.

Non adatto a parti in plastica in PE, PP, miscele di PP come PP/EPDM e polistirolo. Utilizzare prima SprayMax® 1K Plastic Adhesion Promoter 680009.

Non utilizzare su vernici termoplastiche.

Non ricoprire con filler 2K UP.

Durata



60 mesi

Il periodo di utilizzo si riferisce a una bomboletta inutilizzata e conservata correttamente a una temperatura di 15 - 25° C e a un'umidità inferiore al 60%. La bomboletta deve essere conservata e trasportata in posizione verticale in un luogo asciutto e protetto da agenti chimici e meccanici. È necessario osservare le informazioni sulla sicurezza riportate sul prodotto e tutte le disposizioni di legge applicabili al luogo di stoccaggio.

Smaltimento



Le bombolette spray completamente svuotate devono essere smaltite nel sistema di riciclaggio. Le bombolette con materiale indurito devono essere smaltite come rifiuti speciali.

Note

Solo per uso professionale.

Vedere la scheda di dati di sicurezza.

I contenuti di questa scheda tecnica sono stati creati con grande cura e riflettono il nostro attuale stato di conoscenza. Forniscono all'utente informazioni specifiche dell'applicazione e non promettono determinate proprietà. Le informazioni non sono vincolanti e non ci assumiamo alcuna responsabilità per la loro integrità, accuratezza e completezza. Non sollevano l'utente dal dovere di verificare l'idoneità del nostro prodotto per lo scopo previsto. Le avvertenze stampate sulle nostre etichette devono essere rispettate. I nostri marchi e brevetti sono protetti da copyright. Tutti i diritti riservati. Ci riserviamo il diritto di aggiornare, modificare o integrare il contenuto delle informazioni senza preavviso.