

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® Primer epossidico rapido 1K Grigio 400 ml Art. Nr. 750.680299



Prodotto

Descrizione / Uso

Primer epossidico rapido universale 1K con eccellenti proprietà di adesione e protezione dalla corrosione, adatto anche per isolare le superfici carteggiate.

Proprietà

- Effetto isolante contro l'umidità
- Asciugatura molto rapida, può essere carteggiato subito
- Può essere sovra-verniciato con tutte le vernici convenzionali.
- Riempimento bagnato su bagnato
- Resistente a temperature 95 °C

Materia prima

Resine epossidiche monocomponenti

Colore

Grigio

Gloss level

Opaco

valore VOC (EU)

691 g/l

Superficie

Acciaio (pulito e levigato)

Acciaio inox (pulito, levigato, trattato con acidi, sabbiato)

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

Alluminio, alluminio morbido, alluminio anodizzato (pulito e levigato)

Ottone (pulito e levigato)

Plastiche varie (pulite e carteggiate)
 Verificare prima la compatibilità e l'adesione su un'area non visibile. Se necessario, applicare un primer con un promotore di adesione per plastica adatto.
 Non adatto a substrati di cloruro di polivinile (PVC), polistirene (PS), polietilene (PE), polipropilene (PP) e loro miscele (es. PP/EPDM) Superfici in poliesteri (pulite e carteggiate)
 E-coat (pulito e carteggiato).

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

Lavorazione

Dispositivi di protezione



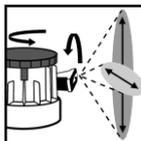
Indossare dispositivi di protezione individuale (Facciale filtrante/guanti /occhiali). Per maggiori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

Agitare



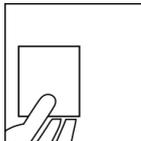
Agitare la bomboletta vigorosamente per due minuti dopo ad aver sentito la sfera al suo interno muoversi.

Ugello regolabile



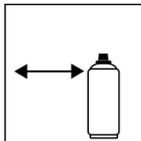
Impostare l'ugello di nebulizzazione regolabile in base alle dimensioni e al tipo di danno.

Test di spruzzatura



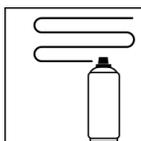
Dopo aver agitato la bomboletta, provare a spruzzare e verificare la compatibilità con la superficie e il colore.

Distanza di spruzzatura



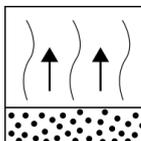
15 cm - 20 cm

Passaggi di spruzzatura



Spessore film asciutto 30 µm (circa 2 mani di spruzzatura)

Tempo di Flash-off



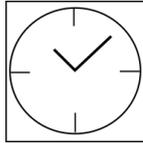
Tempo di appassimento:
 circa 3 - 5 minuti tra una mano e l'altra

Condizioni di applicazione



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

Essiccazione



Fuori polvere: 6 min

Pronto per la levigatura: circa 20 min

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

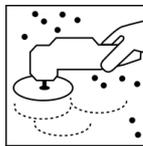


IR: 5 - 8 min.

Osservare la scheda tecnica dell'attrezzatura

Proseguire

Può essere verniciato con tutte le vernici convenzionali 1K o 2K e con vernici a base solvente e a base acqua. Il fondo può essere applicato bagnato su bagnato. Compatibile con fondi bicomponenti poliestere a spruzzo.

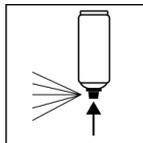


Carteggiatura a secco con P 350 - P 500



Carteggiatura ad umido con P 400 - P 500

Fase finale



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

Informazioni aggiuntive

Informazioni importanti

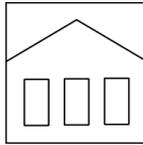


Evitare urti, attriti e impatti.

A causa della molteplicità di tipi di plastica presenti sul mercato, la compatibilità con il materiale di supporto deve essere testata in anticipo per ogni singolo caso.

Non adatto alle superfici in polistirolo.

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.