

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®

Vernice trasparente 2K 2in1 senza Primer

Speciale per fari - 250 ml

Art. Nr. 750.684068



Prodotto

Descrizione / Uso

Speciale vernice trasparente 2K per la verniciatura protettiva dei fari in policarbonato. Utilizzabile senza primer direttamente su policarbonato. Il prodotto ripristina e protegge i fari ingialliti, opacizzati e rovinati dagli agenti atmosferici o dal tempo. Aumenta la resistenza agli agenti atmosferici (Raggi UV, acqua salata, autolavaggio, ecc.) e protegge da nuovi danni fisici.

Proprietà

- Prodotto speciale per la riparazione dei fari rivestiti con vernice trasparente o direttamente su policarbonato.
- Aumenta la protezione contro nuovi danni
- Protegge dall'ingiallimento

Materia prima

Resine acriliche bicomponenti
Attivatore: isocianati alifatici

Colore

Trasparente

Livello di brillantezza

Lucido

Valore VOC (EU)

92 + / -4 unità di gloss a 20° l'angolo di misurazione
629 g/l

Superficie

Preparazione della superficie.

Pretrattamento passo dopo passo dei fari:

- 1.) Controllare se è possibile rimuovere il faro
 - 1.1 se sì, mascherare la parte posteriore del faro
 - 1.2 se no, mascherare l'intera area intorno al faro

2.) Pulire la superficie del faro con Rimuovi Silicone all'acqua SprayMax 750.680094

3.) Carteggiare completamente il faro

3.1 Opacizzazione del trasparente (faro con trasparente non danneggiato)

3.1.1 Carteggiatura meccanica a umido o a secco con P 1000

3.1.2 Levigatura meccanica a umido o a secco con P 2000

Pulire la superficie tra le fasi di carteggiatura con Rimuovi Silicone all'acqua SprayMax 750.680094.

3.2. Riparazione del trasparente (faro con trasparente cotto o danneggiato)

3.2.1 Levigatura meccanica a secco P 180

3.2.2 Carteggiatura meccanica a secco P 320
(con tampone morbido)

3.2.3 Carteggiatura meccanica a secco P 500
(con tampone morbido)

3.2.4 Carteggiatura meccanica a secco P 800
(con tampone morbido)

3.2.5 Levigatura meccanica a umido o a secco con P 1000

3.2.6 Levigatura meccanica a umido o a secco con P 2000

Pulire la superficie tra le fasi di carteggiatura con Rimuovi Silicone all'acqua SprayMax 750.680094.

4.) Pulire la superficie con Rimuovi Silicone all'acqua SprayMax 750.680094.

5.) Controllo

Controllare che la superficie non presenti segni di carteggiatura. Assicurarsi che sia uniformemente levigata e trasparente.

6.) Pulire la superficie con un panno anti-polvere immediatamente prima della verniciatura

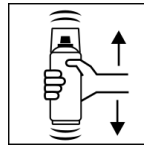
Lavorazione

Dispositivi di protezione



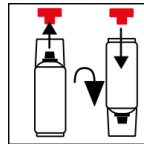
Indossare dispositivi di protezione individuale (Facciale filtrante/guanti /occhiali). Per maggiori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

Agitare



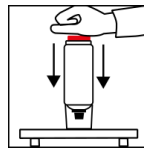
Prima dell'attivazione, agitare la bomboletta vigorosamente per due minuti dopo ad aver sentito la sfera al suo interno muoversi.

Posizionare il pulsante rosso



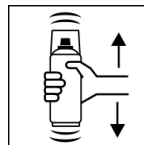
Rimuovere il pulsante rosso dal tappo. Capovolgere la bomboletta e montare il pulsante rosso sul perno alla base della bomboletta.

Premere il pulsante rosso



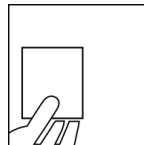
Ruotare la bomboletta al contrario e posizionarla su una superficie solida. Premere completamente il pulsante rosso con il palmo della mano.

Agitare



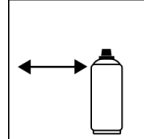
Dopo l'attivazione del catalizzatore agitare la bomboletta ancora per due minuti dopo ad aver sentito la sfera al suo interno muoversi.

Test di spruzzatura



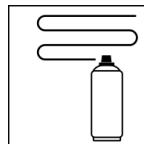
Dopo aver agitato la bomboletta, provare a spruzzare e verificare la compatibilità con la superficie e il colore.

Distanza di spruzzatura



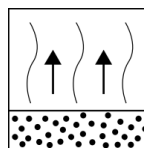
15 cm - 20 cm

Passaggi di spruzzatura



Spessore del film asciutto 40 µm (circa 2 mani di spruzzatura). Applicare una mano sottile, sfumare e applicare nuovamente un'altra mano di spruzzatura per ottenere una superficie uniforme.

Tempo di Flash-off



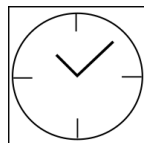
Tempo di appassimento:
circa 10 minuti tra una mano e l'altra

Condizioni di applicazione



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

Essiccazione



fuori polvere: 15 - 20 min
asciutto al tatto: 3 h
pronto per la lucidatura: una nottata
I valori indicati si riferiscono alle condizioni di lavorazione sopra menzionate. Il livello di essiccazione è determinato in base alla norma DIN 53150.

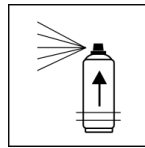


IR- È possibile l'essiccazione a infrarossi,
Osservare la scheda tecnica dell'attrezzatura
10 min fine flash off;
dopo 25 - 30 min a 60° C temperatura dell'oggetto

Proseguire

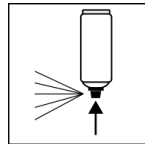
Può essere lucidato dopo una notte a temperatura ambiente o 30 minuti a 60° C.

Pot life



Circa 8 ore a 20 °C a temperatura ambiente e con un'umidità relativa di circa il 40-50%. Il tempo di lavorazione dipende dalla temperatura ambiente. Temperature più elevate riducono la durata della bomboletta, mentre temperature più basse la prolungano.

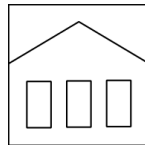
Fase finale



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

Informazioni aggiuntive

Durata



36 mesi (non attivato)
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.