



Scheda Tecnica

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800



Trasparente a rapidissima essiccazione effetto specchio per il Sistema Hi-TEC Performance

Permasolid Speed-TEC HS Speed Klarlack 8800 è un trasparente alto solido 2K a rapidissima essiccazione anche a basse temperature, con conseguente risparmio di energia.

- Applicazione rapida in 1,5 mani.
- Essiccazione molto rapida (ad aria e forzata).
- Elevati livelli di brillantezza e di riempimento.
- Lucidabile in tempi brevi.

Solo per uso professionale !

Spies Hecker sempre più vicina.



Un marchio di Axalta Coating Systems

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

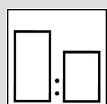
Product preparation - application STANDARD VHS



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



Permahyd Hi-TEC 480 catalizzati / Permahyd Base Coat 280/285/286 catalizzati.
: le superfici devono essere essiccate / appassite secondo la TDS prima dell'applicazione
Finiture esistenti: Carteggiare e sgrassare le superfici prima dell'applicazione.



| Trasparente | | Catalizzatore | |
|-------------|------|---------------------------------------|------|
| Volume | Peso | Volume | Peso |
| 2 | 100 | 1 | 52 |
| 8800 | | 3251 fast** 3250** 3252 slow*** | |

* La Base opaca deve essere attivata, cambiare le impostazioni utilizzando la combinazione più lenta, se c'è rischio di difetti- clima umido.

** La base opaca deve essere attivata, cambiare le impostazioni utilizzando la combinazione più lenta se vi è un rischio di difetti, quando il clima è umido; utilizzare la combinazione più rapida, se l'essiccazione è troppo lenta, quando il clima è secco.

*** La base opaca deve essere attivata, cambiare le impostazioni utilizzare la combinazione più rapida, se l'essiccazione è troppo lento - quando il clima è secco.



Pot life a 20°C: 1 ora



| | Ugello | Pressione di spruzzatura | |
|-----------------|-----------|--------------------------|----------------------------|
| Conforme | 1.2 - 1.3 | 1.8 - 2 bar | pressione al calcio |
| HVLP | 1.2 - 1.3 | 0.7 bar | pressione di atomizzazione |

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



0.5 + 1
1 fase di lavorazione
1°: fine e chiusa
2°: normale

appassimento finale: 5 min - 10 min



Per le opzioni d'essiccazione, consultare la pagina dei dettagli.

Conforme alla normativa VOC

2004/42/IIB(d)(420) 420: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: IIB(d)) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 420 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 420g/l.

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

Prodotti

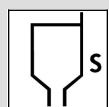
Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3250
Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3251 fast
Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3252 slow

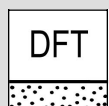
Preparazione del prodotto



I rapporti di miscela con additivi speciali sono disponibili nella tabella della preparazione del prodotto in Phoenix e nella scheda tecnica.



DIN 4: 13 - 15 sec a 20°C



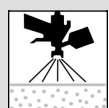
45 - 55 µm



| | Temperatura esterna | | |
|--|--|---|--|
| | < 20°C | 20 - 30°C | > 30°C |
| Aria (non inferiore a 10°C) * ** | Permasolid VHS Speed Hardener 3251 fast 45 - 55 min | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 30 - 45 min | Permasolid VHS Speed Hardener 3252 slow 35 - 45 min |
| A forno 10 - 15 min a 40-45°C | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Härter 3252 lang |
| Essiccazione leggera è opzionale 5-10 min a 60-65°C ** | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Hardener 3252 slow | |

* E' possibile utilizzare un catalizzatore lento se vi è il rischio di difetti ed alta umidità dell'aria.

** E' possibile usare il catalizzatore rapido se l'essiccazione è troppo lenta o se c'è bassa umidità.



Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800 può essere sopravverniciato entro 24 ore, senza carteggiatura intermedia



Pulire dopo l'uso con detergente a solvente per aerografi.

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

Note

- Il materiale deve essere a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'uso.
- Attendere ulteriore tempo per preriscaldare alla temperatura del pannello.
- Il materiale pronto all'uso avanzato non deve essere rimesso nella confezione originale.
- L'umidità accelera l'essiccazione e il potlife.
- Una volta aperta una lattina di trasparente o catalizzatore, si consiglia di utilizzare il materiale entro 1 mese.
- Chiudere accuratamente il contenitore del catalizzatore e del trasparente immediatamente dopo l'uso in quanto i prodotti reagiscono con l'umidità dell'aria con conseguenze negative sulle proprietà di essiccazione.
- 5% Permahyd Hardener 3080 deve essere aggiunto alla base opaca Permahyd Hi-TEC.
- In caso di sfumature anche Permahyd Blend-In Additive 1050/1051 deve essere attivato con 5% di Permahyd Hardener 3080.
- 5% di Permahyd Additive 9007 deve essere aggiunto alla base Permahyd Base Coat 280/285.
- In caso di sfumature anche la miscela 1:1 con Permahyd Blend-In Additive 9005 deve essere attivata con 5% di Permahyd Additive 9007.
- Non è possibile elasticizzare e opacizzare.
- Nelle nazioni senza la legislazione VOC, Permacron Base Coat 293/295/297 catalizzato può essere usato comunque.

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 Spies Hecker. 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 Spies Hecker 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.