



Scheda Tecnica

Permasolid® HS Automotive Top Coat 275



Permasolid HS Automotive Basislack 275 è un sistema di basi opache ad alta qualità per tinte pastello utilizzato per la riparazione di autovetture. Comprende la gamma colori delle tinte OEM e i colori RAL.

- Buon potere coprente.
- Eccellente distensione.
- Facile e veloce da applicare in 1,5 mani.
- VOC compliant.
- Essiccazione rapida.
- Colori esenti da piombo.

Solo per uso professionale !

Spies Hecker sempre più vicina.



Un marchio di Axalta Coating Systems

Permasolid® HS Automotive Top Coat 275

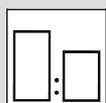
Product preparation - application Standard - VHS



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



Primer-isolante o Fondo carteggiato e pulito
Primer- isolante o Fondo non carteggiato, nel processo bagnato su bagnato
Preparare e pulire le superfici correttamente prima dell'applicazione.
Le zone di riparazione devono essere carteggiate con P500-600 (carteggiatrice) oppure con P800-1000 (a mano)



Finitura	Catalizzatore	Diluente
3	1	15%
Permasolid HS Automotive Topcoat 275	3220 3225 3230 3240	3380 3385 3364 8580



Pot life a 20°C: 1 ora - 1 ora 30 min



	Ugello	Pressione di spruzzatura	
Conforme	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	pressione al calcio
HVLP	1.3 - 1.5	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



	3220/3225/3230/3240
20 °C	12 ora - 16 ora
60 - 65 °C	20 min - 30 min



Linee guida per attrezzature IR ad onde corte.
Metà potenza: 5 min
Piena potenza: 8 - 12 min

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® HS Automotive Top Coat 275

Prodotti

Permasolid® HS Automotive Top Coat 275

Preparazione del prodotto



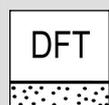
I rapporti di miscela con additivi speciali sono disponibili nella tabella della preparazione del prodotto in Phoenix e nella scheda tecnica.

Scegliere il catalizzatore e il Diluente in base alla temperatura di applicazione e alle dimensioni della riparazione.

3220	Catalizzatore rapido accelerato per piccoli pannelli o lavori di design (strisce) a 20-25°C.
3225	Catalizzatore medio per riparazioni di uno o più pannelli. Per raggiungere un'eccellente reticolazione e consigliato a temperature di 20-25°C.
3230	Catalizzatore lento per applicazioni orizzontali, riparazione di diversi pannelli fino a verniciature complete, principalmente a temperature di 20-30°C.
3240	Catalizzatore extra lento per applicazioni orizzontali e diversi pannelli fino a verniciature complete. Elevato assorbimento dei fumi e ottime proprietà applicative. Da usare principalmente a temperature tra 25-40°C.
3380	Diluente medio per riparazione di uno o più pannelli e di grandi superfici. Usato principalmente a temperature tra 15-30°C.
3385	Diluente lento per riparazioni di più pannelli fino a verniciature complete. Da usare principalmente a temperature elevate tra 30-40°C.
8580	Diluente rapido accelerato per la riparazione di pannelli e Speed Repair. Raccomandato per applicazioni in condizioni più fredde.
3364	Diluente medio per verniciature parziali e complete. Usato principalmente a temperature tra 20-30°C.



ISO 4: 45 - 53 sec a 20°C
DIN 4: 18 - 20 sec a 20°C



50 - 60 µm

Copertura teorica

590 - 600 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.



Permasolid® HS Automotive Top Coat 275 può essere sopraverniciato entro 24 ore, con carteggiatura fine (opacizzazione)



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

Permasolid® HS Automotive Top Coat 275

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.
- Può essere aggiunto il 15% di Permasolid Elastic Additive 9050 al prodotto. Il rapporto di catalisi è invariato, la quantità di diluente è del 15%.
- 3380/3385: In caso di utilizzo del trasparente per la riparazione di piccoli danni (speed repair), il 12,5% di Permasolid Reducer 3380/3385 può essere sostituito con il 12,5% di Permasolid HSAccelerator 9025 o Permasolid Additive 9026. Attenzione: la miscela qui descritta per lo speed repair non può essere utilizzata per superfici orizzontali.
- Permacron Autolack 275 può essere usata con Permasolid Matt Komponent MA 100 / MA 110, Permasolid Struktur Additiv SA 101 grob e Permasolid Struktur Additiv SA 102 fein o Permasolid Elastic Additive 9050.

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.