

Scheda Tecnica

Permafleet® VHS Primer Surfacers 4050



Permafleet VHS Primer Surfacers 4050 e' un 2K primer basato su resine poliacriliche con un elevato residuo secco ed e' stato sviluppato per veicoli commerciali e per il settore industriale.

- Ottima essiccazione.
- Puo' essere usato come Primer-Surfacers o Surfacers.
- E' un prodotto VOC Complaint con un elevato residuo secco.
- Disponibile nelle colorazioni bianco, grigio chiaro e grigio scuro.

Solo per uso professionale !

Spies Hecker sempre più vicina.



Un marchio di Axalta Coating Systems

Permafleet® VHS Primer Surfacer 4050

Product preparation - application CARTEGGIATURA STANDARD



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



Verniciature OEM ed esistenti accuratamente essiccate carteggiate e pulite
 Acciaio nudo carteggiato e pulito
 Acciaio sabbiato (SA 2.5)
 Acciaio inossidabile e profili in alluminio, carteggiati, puliti e verniciati con Wash Primer.
 Preparare e pulire le superfici correttamente prima dell'applicazione.
 Supporti in poliestere rinforzato con fibra di vetro, privi di distaccanti, carteggiati e puliti.



Primer isolante	Catalizzatore	Diluente
8	1	15-25 %
4050	3265	6110
	3270	6120
	3275	6130
Primer isolante	Catalizzatore	Diluente
5	1	5-10 %
4050	3340	6110
	3339	6120
	3338	6130
	3337	



Attivato: 2 ora - 3 ora



	Ugello	Pressione di spruzzatura	
Conforme	1.4 - 1.8	2 - 2.5 bar	pressione al calcio
HVLP	1.4 - 1.8	0.7 bar	pressione di atomizzazione
Pompa a membrana	1.1 - 1.3	2 - 2.5 bar	pressione di atomizzazione
Pompa a membrana	1.1 - 1.3	0.8 - 1.2 bar	pressione del materiale
Airmix	0.28 - 0.33	80 - 120 bar	pressione del materiale

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



1 - 2 mani chiuse.

con appassimento intermedio: 10 min - 15 min
 prima della cottura: 15 min - 20 min



20 - 25 °C	12 ora - 16 ora
50 - 60 °C	30 min - 45 min



P240 - P500



Smalto Permafleet 2K

Conforme alla normativa VOC

2004/42/IIB(c)(540) 540: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: IIB(c)) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 540 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 540g/l.

Permafleet® VHS Primer Surfacer 4050

Product preparation - application STANDARD - WET ON WET



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



Verniciature OEM ed esistenti accuratamente essiccate carteggiate e pulite
 Acciaio nudo carteggiato e pulito
 Acciaio sabbiato (SA 2.5)
 Acciaio, acciaio zincato o alluminio morbido, carteggiati, puliti e primerizzati con Wash Primer
 Preparare e pulire le superfici correttamente prima dell'applicazione.
 Supporti in poliestere rinforzato con fibra di vetro, privi di distaccanti, carteggiati e puliti.



Primer isolante	Catalizzatore	Diluente
8	1	15-25 %
4050	3265	6110
	3270	6120
	3275	6130
Primer isolante	Catalizzatore	Diluente
5	1	5-10 %
4050	3340	6110
	3339	6120
	3338	6130
	3337	



Attivato: 2 ora - 3 ora



	Ugello	Pressione di spruzzatura	
Conforme	1.4 - 1.8	2 - 2.5 bar	pressione al calcio
HVLP	1.4 - 1.8	0.7 bar	pressione di atomizzazione
Pompa a membrana	1.1 - 1.3	2 - 2.5 bar	pressione di atomizzazione
Pompa a membrana	1.1 - 1.3	0.8 - 1.2 bar	pressione del materiale
Airmix	0.28 - 0.33	80 - 120 bar	pressione del materiale

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



1 - 2 mani chiuse.

con appassimento intermedio: 10 min - 15 min
 appassimento finale: 30 min - 1 ora



20 - 25 °C	30 min - 45 min
-------------------	-----------------



Smalto Permafleet 2K

Conforme alla normativa VOC

2004/42/IIB(c)(540) 540: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: IIB(c)) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 540 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 540g/l.

Permafleet® VHS Primer Surfacer 4050

Prodotti

Permafleet® VHS Primer Surfacer 4050

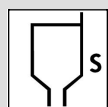
Preparazione del prodotto



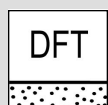
I rapporti di miscela con additivi speciali sono disponibili nella tabella della preparazione del prodotto in Phoenix e nella scheda tecnica.

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

3265	Catalizzatore rapido accelerato per piccoli pannelli o lavori di design (strisce) a 20-25°C.
3270	Catalizzatore standard per tutti i prodotti 2K per CV (20-25°C).
3275	Catalizzatore lento per ampie superfici e temperature elevate (>30°C).
3337	Adatto per finiture complete e parziali a temperature molto alte e a regolazioni con aria alta o bassa in applicazione in Cabina.
3338	Adatto per finiture complete e parziali a temperature medie e a regolazioni con aria alta o bassa in applicazione in Cabina.
3339	Adatto per finiture complete e parziali a temperature medio basse e a regolazioni con aria alta o bassa in applicazione in Cabina.
3340	Adatto per finiture complete e parziali a temperature basse e a regolazioni con aria alta o bassa in applicazione in Cabina.
6110	Diluente rapido solo per piccoli pannelli/superfici (15-20°C).
6120	Diluente standard per CV per tutti i prodotti CV. (20-25°C).
6130	Diluente extra lento per ampie superfici e temperature altissime (>35°C). Per evitare problemi di assorbimento dei fumi di spruzzatura.



DIN 4: 24 - 35 sec a 20°C



40 - 80 µm

Copertura teorica

320 - 330 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.



Pulire dopo l'uso con detergente a solvente idoneo.

Permafleet® VHS Primer Surfacer 4050

Note

- Il materiale deve essere a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'uso.
- Il materiale pronto all'uso avanzato non deve essere rimesso nella confezione originale.
- Primer Surfacer può essere sopravverniciato entro 1 mese senza carteggiatura, è necessaria solo la pulizia della superficie.
- Non è possibile un'applicazione bagnato su bagnato con smalto epossidico
- Su acciaio sabbiato, lo spessore del film secco deve essere misurato sopra le punte di sabbiatura.
- E' possibile ottenere uno spessore del film secco fino a 300µm. E' richiesto un tempo di appassimento tra le mani più lungo.
- Miscelare accuratamente a mano prima di posizionare la lattina sulla miscelatrice.
- Il fondo è colorabile fino al 10% con le basi Permafleet oppure fino al 20% con lo smalto Permafleet. Essiccazione e carteggiatura possono essere influenzati.
- Per i paesi non regolamentati dalla legislazione sui VOC è possibile utilizzare anche Permacron Basecoat 293/295/297 .

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.