



Fiche Technique

Permafleet® Vernis HS 8330



Vernis 2K anti-graffiti longue durabilité

Le Vernis Permafleet HS 8330 est un vernis 2K de qualité supérieure, à haute teneur en extraits secs, d'une très grande stabilité et avec de bonnes propriétés anti-graffiti, pour les véhicules commerciaux.

- Permet une application facile sur de grandes surfaces.
- Polyvalent.
- Offre un bon rendu.
- Présente une très bonne stabilité.
- Procure une finition très brillante.
- Bonnes propriétés anti-graffiti avec un ratio de mélange de 5:3 en volume.

Pour usage professionnel uniquement !

Spies Hecker plus proche tout simplement



Une marque d'Axalta Coating Systems

Permafleet® Vernis HS 8330

Product preparation - application STANDARD - HS



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Permafleet Laque 2K 630/670/675: Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant l'application.

Permahyd Hi-TEC Prélaque 480 / Permahyd Prélaque 280/285/286: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application



Vernis		Durcisseur		Diluant	
Volume	Poids	Volume	Poids	Volume	Poids
2	100	1	52	0 - 5 %	0 - 6
8330		3337		6110	
		3338		6120	
		3339		6130	
		3340			



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	2.5 - 3 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	0.8 - 1.3 bar	pression du produit

voir les instructions du fabricant



0.5 + 1
1 opération
1ère couche : fine et fermée
2ème : normale

avec désolvation intermédiaire: 0 min - 2 min
avant étuvage: 10 min - 15 min

2 couches

Désolvation intermédiaire et finale: 10 min - 15 min



	3337/3338/3339/3340
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	30 min - 40 min



Directives pour équipement IR onde courte
Pleine puissance: 15 - 20 min

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

Permafleet® Vernis HS 8330

Product preparation - application STANDARD ANTI GRAFFITI



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Permafleet Laque 2K 630/670/675: Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant l'application.

Permahyd Hi-TEC Prélaque 480 / Permahyd Prélaque 280/285/286: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application



Vernis		Durcisseur		Diluant	
Volume	Poids	Volume	Poids	Volume	Poids
5	100	3	65	10 - 15 %	13 - 20
8330		3265 *		6110	
		3270 *		6120	
		3275 *		6130	

* Bonnes propriétés anti-graffiti avec le ratio de mélange 5:3 en volume ou 100:65 en poids



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	2.5 - 3 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	0.8 - 1.3 bar	pression du produit

voir les instructions du fabricant



0.5 + 1
1 opération
1ère couche : fine et fermée
2ème : normale

avec désolvatation intermédiaire: 0 min - 2 min
avant étuvage: 10 min - 15 min

2 couches

Désolvatation intermédiaire et finale: 10 min - 15 min



	3265/3270/3275
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	30 min - 40 min



Directives pour équipement IR onde courte
Pleine puissance: 15 - 20 min

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

Permafleet® Vernis HS 8330

Product preparation - application STANDARD VHS



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Permafleet Laque 2K 630/670/675: Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant l'application.

Permahyd Hi-TEC Prélaque 480 / Permahyd Prélaque 280/285/286: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application



Vernis		Durcisseur		Diluant	
Volume	Poids	Volume	Poids	Volume	Poids
3	100	1	36	10 - 15 %	11 - 17
8330		3265 *		6110	
		3270		6120	
		3275		6130	

* Niveaux de gloss Mat 4:1+15%



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h 30 min



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	2.5 - 3 bar	pression d'atomisation
Pompe à membrane	1.1	0.8 - 1.3 bar	pression du produit

voir les instructions du fabricant



0.5 + 1
1 opération
1ère couche : fine et fermée
2ème : normale

avec désolvatation intermédiaire: 0 min - 2 min
avant étuvage: 10 min - 15 min

2 couches

Désolvatation intermédiaire et finale: 10 min - 15 min



	3265/3270/3275
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	30 min - 40 min



Directives pour équipement IR onde courte
Pleine puissance: 15 - 20 min

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

Permafleet® Vernis HS 8330

Produits

Permafleet® Vernis HS 8330

Permafleet® Durcisseur HS 3337 extra lent
 Permafleet® Durcisseur HS 3338 lent
 Permafleet® Durcisseur HS 3339 standard
 Permafleet® Durcisseur HS 3340 rapide
 Permafleet® Durcisseur VHS 3265 rapide
 Permafleet® Durcisseur VHS 3270
 Permafleet® Durcisseur VHS 3275 lent

Permafleet® Diluant 6110 rapide
 Permafleet® Diluant 6120
 Permafleet® Diluant 6130 lent

Mélange du produit

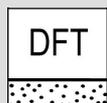


Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Phoenix et dans les FT spécifiques.
 Le choix du durcisseur et du Diluant doit être fait en fonction de la température d'application et de la taille de la réparation.

3265	Durcisseur accéléré rapide, pour petits éléments ou travaux de décoration (bandes) 20-25°C.
3270	Durcisseur standard pour tous produits 2K pour véhicules commerciaux (20-25°C).
3275	Durcisseur lent pour grandes surfaces et températures élevées (>30°C).
6110	Diluant rapide uniquement pour petits éléments / petites surfaces (15-20°C).
6120	Diluant pour tous produits pour véhicules commerciaux (20-25°C).
6130	Diluant lent pour grandes surfaces et hautes temp. (25-30°C), pour éviter les pbs de refonte du brouillard de pulvérisation.



ISO 4: 53 - 65 s à 20°C
 DIN 4: 20 - 23 s à 20°C



50 - 60 µm

Rendement théorique

465 - 505 m²/l à 1 micron d'épaisseur de film sec
 Du fait des différentes caractéristiques de durcisseur et des différentes proportions de mélange pour le produit prêt à l'emploi dans certaines versions de FT, le calcul du rendement théorique peut varier.
 Remarque : la consommation de produit dépend de plusieurs facteurs, par exemple, la géométrie de l'objet, l'état de la surface, la méthode d'application, le réglage du pistolet, la pression d'entrée, etc.



Permafleet® Vernis HS 8330 peut être recouvert de lui-même en quelques 24 heures, sans ponçage intermédiaire type de ponçage

Permafleet® Vernis HS 8330



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Allouer un temps supplémentaire de chauffe pour que l'élément atteigne la température support.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- Eviter les épaisseurs trop élevées, en particulier avec les teintes foncées (risque de léger marbrage).
- Agiter le vernis avant utilisation.
- Le vernis peut être recouvert immédiatement après étuvage à 60-65°C ou séchage à l'air pendant une nuit. Cependant après un étuvage suivi d'un séchage à l'air pendant une nuit, il devra alors être légèrement égrené.
- Refermer fermement le bidon de durcisseur immédiatement après utilisation car ce produit réagit avec l'humidité de l'air et l'eau et perdrait son effet de durcissement.
- Ajouter 15% de Permasolid Elastic Additive 9050 au vernis. Les proportions de Durcisseur et de Diluant restent inchangées.
- Lorsqu'elle est utilisée sur la laque Permafleet, la laque doit être étuvée ou séchée à l'air pendant une nuit.
- Différents de niveaux de brillant peuvent être créés en utilisant Permasolid® Composant Matant MA110. Pour les ratios de mélange, voir les outils couleur.
- Dans les pays non soumis à la législation sur les COV, la base mate solvantée Permacron 293/295/297 peut être utilisée.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Spies Hecker. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Spies Hecker, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.