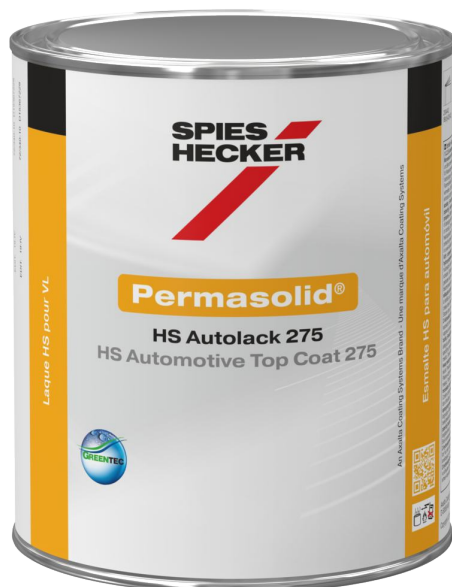


Fiche Technique

Permasolid® Laque Automobile HS 275



La Laque Automobile HS Permasolid 275 est un système de laque de finition à haute teneur en extraits secs pour les teintes opaques utilisées pour les véhicules de tourisme. La gamme complète de teintes contient toutes les teintes d'origine courantes des véhicules de tourisme et les teintes RAL.

- Bon pouvoir couvrant.
- Excellent tendu de la laque de finition.
- Application facile et rapide en 1,5 couches.
- Conforme COV.
- Séchage rapide.
- Teintes sans plomb.

Pour usage professionnel uniquement !

Spies Hecker plus proche tout simplement



Une marque d'Axalta Coating Systems

Permasolid® Laque Automobile HS 275

Préparation - application du produit 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.



Impression-apprêt ou Apprêt, poncé
 Impression-apprêt ou Apprêt, non-poncé en procédé mouillé-sur-mouillé
 Les surfaces doivent être préparées et nettoyées correctement avant l'application.
 Les zones à réparer doivent être poncées au P500-P600 (à la machine) ou au P800-P1000 (à la main)



Finition	Durcisseur	Diluant
3	1	15%
Permasolid HS Automotive Topcoat 275	3220	3380
	3225	3385
	3230	3364
	3240	8580



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



	Buse	Pression de pulvérisation	
Conforme	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	pression d'entrée
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



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

Evaporation finale: 5 min - 10 min



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



Directives pour équipement IR onde courte
 Mi-puissance: 5 min
 Pleine puissance: 8 - 12 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.

Permasolid® Laque Automobile HS 275

Produits

Permasolid® Laque Automobile HS 275

Mélange du produit

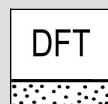


Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Phoenix et dans les FT spécifiques.
Le choix du durcisseur et du Diluant doit être fait en fonction de la température d'application et de la taille de la réparation.

3220	Durcisseur accéléré rapide, pour petits éléments ou travaux de décoration (bandes) 20-25°C.
3225	Durcisseur médium pour réparations de un à plusieurs éléments. Procurant un excellent séchage à coeur et recommandé pour des températures de 20-25°C.
3230	Durcisseur lent adapté aux applications horizontales et de plusieurs éléments jusqu'à des peintures complètes par températures de 20-30°C.
3240	Durcisseur extra lent pour application de surfaces horizontales et d'éléments multiples jusqu'à des peintures complètes. Assure de très bonnes propriétés d'absorption du brouillard de pistelage et d'application. A utiliser principalement à une plage de température de 25-40°C.
3380	Diluant médium adapté aux réparations de un à plusieurs éléments et de grande taille. Principalement utilisé dans une plage de température de 15-30°C.
3385	Diluant lent pour peintures de plusieurs éléments jusqu'à des complètes. A utiliser principalement par températures plus élevées de 30-40°C.
8580	Diluant rapide accéléré adapté à la Réparation rapide et d'élément. Recommandé pour les conditions d'application plus fraîches.
3364	Diluant médium adapté aux peintures partielles jusqu'aux complètes. Principalement utilisé dans une plage de température de 20-30°C.



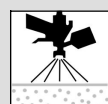
ISO 4: 45 - 53 s à 20°C
DIN 4: 18 - 20 s à 20°C



50 - 60 µm

Rendement théorique

590 - 600 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.



Permasolid® Laque Automobile HS 275 peut être recouvert dans les 24 heures, avec égrenage



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

Permasolid® Laque Automobile HS 275

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.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- 15% de Permasolid Additif Elastique 9050 peuvent être ajoutés au produit. Le ratio de durcisseur reste inchangé, la quantité de diluant est de 15%.
- 3380/3385 : Lorsque cette laque est utilisée pour réparer les très petits dommages (méthode de réparation rapide), les 12,5% de Diluant Permasolid 3380/3385 peuvent être remplacés par 12,5% de Permasolid Accélérateur HS 9025 ou Permasolid Additif 9026. Attention : Le mélange décrit ci-dessus pour les petites réparations rapides ne doit pas être utilisé sur des surfaces horizontales.
- Permacron Laque Automobile 275 peut être utilisée avec Permasolid Composant Matant MA 100 / MA110, Permasolid Composant Texturant SA 101 gros et Permasolid Composant Texturant SA 102 fin ou Permasolid Additif Elastique 9050.

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.