



Communiqué de presse

Spies Hecker offre des conseils pratiques sur la façon d'éviter les défauts dans le vernis

Un spécialiste apporte un soutien technique aux carrossiers peintres pour leur permettre d'éviter les piqures et autres petits défauts de surface.

20 octobre 2021 – Spies Hecker, une des marques de réparation automobile premium d'Axalta, l'un des principaux fournisseurs mondiaux de peintures liquides et en poudre, sait que même un carrossier peintre expérimenté peut parfois rencontrer des problèmes de petits défauts tels que l'apparition de piqures dans la couche de vernis.

Jose Da Silva Lopes, responsable formation pour Spies Hecker France, déclare : « Ces types de défauts sont non seulement ennuyeux mais également coûteux, en particulier pour les ateliers de carrosserie à haut débit. Nos conseils éprouvés peuvent donc aider les carrossiers à éviter en premier lieu qu'ils ne se produisent. »

1. La bonne teinte d'apprêt

Le plus souvent, les défauts dans le vernis tels que les piqures sont causés par un surdosage de base mate pendant l'application. Cela peut être facilement évité en s'assurant d'appliquer la bonne teinte d'apprêt et ce qui permettra d'utiliser ensuite moins de base mate. Les carrossiers peintres peuvent trouver la teinte d'apprêt recommandée pour chaque couleur de base mate dans le logiciel de teintes Phoenix.

2. Ajuster correctement la base mate

Une autre erreur courante de la part des utilisateurs consiste à ne pas ajuster correctement la base mate en fonction des conditions climatiques existantes au moment de l'application. José Da Silva



Lopes déclare : « Consultez toujours la fiche technique (FT) de la base mate Permahyd Hi-TEC 480 ainsi que le guide climatique afin de trouver les informations pour ajuster la base mate en fonction des conditions propres à votre atelier de carrosserie. » Cela facilitera l'application et évitera le surdosage de base mate.

3. Réduire les erreurs de processus

Le composant Permahyd Hi-TEC Performance WT 455 de Spies Hecker a été spécialement conçu pour être utilisé dans les couleurs opaques afin de réduire les erreurs de processus. Selon José, « il améliore la manipulation de la base mate, offre une surface plus lisse, facilite l'application du vernis et lui assure un meilleur aspect. Nous recommandons de l'utiliser dans des conditions chaudes où l'humidité relative est inférieure à 50 %."

4. Ne pas oublier le pistolet de peinture

« Pour éviter les défauts, tout détail a son importance, même le réglage du pistolet de peinture, alors choisissez une buse de taille appropriée et la pression d'entrée recommandée. Pour obtenir les meilleurs résultats, suivez les directives de notre FT Spies Hecker », conseille José. Une buse plus grande implique que l'on applique plus de produit, ce qui augmente les risques de défauts, notamment les piqures, les marbrures et, bien sûr, des variations de couleur. Si la pression est trop faible, l'épaisseur du film sera plus importante, ce qui entraînera à nouveau des problèmes. « Mais ne tombez pas dans le piège d'une pression d'entrée trop élevée car dans ce cas de figure, davantage d'air serait piégé dans la surface humide et cela pourrait entraîner la formation de piqures », ajoute José.

5. Désolvatation

Les carrossiers peuvent utiliser un pistolet Venturi manuel lors du séchage de la base mate mais uniquement lorsque celle-ci n'est pas activée. Il convient toutefois de faire attention à la pression d'entrée - Spies Hecker recommande un maximum de deux bars – ainsi qu'à la distance par rapport à la surface, recommandée dans ce cas à un mètre minimum.



Pour regarder la vidéo de formation *Video-TEC* de Spies Hecker ' Éviter les piqures', rendez-vous sur www.youtube.com/spieshecker et pour plus d'informations au sujet de Spies Hecker, connectez-vous sur www.spieshecker.com.

About Spies Hecker

Spies Hecker, a global refinish coating brand from Axalta, develops optimum and practical paint system solutions that make bodyshop work easier and more efficient. Originally from Cologne, Germany, and with over 135 years of success behind it, Spies Hecker's high-quality product systems, customised service and tailored training demonstrate its partnership with the refinish industry. The paint brand is one of the world's leading vehicle refinish brands and is available in over 75 countries worldwide.

Spies Hecker – simply closer!

###

668 mots