

Permahyd® Hi-TEC

Procédure de finition à 3 étapes

1		<p>Récupérez la couleur et vérifiez les conditions climatiques de la cabine de peinture</p> <p>Suivez la procédure normalisée de récupération des couleurs</p> <p>Préparez le panneau d'essai pour vérifier la correspondance des couleurs et le nombre de couches intermédiaires nécessaires</p> <p>Vérifiez l'humidité relative (HR) de la cabine et ajustez la température de la cabine, si nécessaire</p>
2		<p>Mélangez et agitez la couleur</p> <p>Mélangez les ingrédients de la couleur de la couche de base Permahyd® Hi-TEC et le réducteur (couche de fond : ajoutez 5% de durcisseur 3080 avant de réduire)</p> <p>Mélangez l'additif de mélange Permahyd® Hi-TEC 1050 ou l'additif de mélange spécial Permahyd® Hi-TEC 1051</p> <p>Reportez-vous au tableau de sélection des réducteurs pour choisir un réducteur adapté aux conditions climatiques actuelles de la cabine</p>
3		<p>Mélangez et agitez la couche de fond</p> <p>Préparez un mélange à 1 part d'additif de mélange Permahyd® Hi-TEC et 1 part de couleur prête à pulvériser avec le durcisseur Permahyd® Hi-TEC 3080</p> <p>Appliquez 1 à 2 couches de ce mélange 1/1 dans les zones extérieures de mélange, en créant un fondu</p> <p>Ne laissez pas sécher</p>
4		<p>Appliquez la couleur de fond</p> <p>Appliquez immédiatement 1,5 à 2 couches de la couleur de fond de base Permahyd® Hi-TEC, conformément à la procédure normalisée à deux étapes</p> <p>Faites cuire au four à 140°F pendant 10-15 minutes ou laissez sécher à l'air libre à 68°F pendant 30-60 minutes</p> <p>Laissez la surface refroidir à température ambiante</p>
5		<p>Appliquez au mélangeur</p> <p>Consultez le tableau de sélection du mélangeur pour choisir le mélange approprié</p> <p>Appliquez le mélange sur l'ensemble du panneau, à l'exception des zones de la couche de fond</p> <p>Pulvériser une fine couche uniforme à une distance de 4 à 6 pouces du panneau, en allant du bas vers le haut</p> <p>Ne laissez pas le mélangeur s'emballer</p> <p>Passez ainsi sur le véhicule une zone à la fois</p>
6		<p>Appliquez la couche intermédiaire</p> <p>Mélangez d'abord la couleur de la couche intermédiaire de base Permahyd® Hi-TEC dans la zone du mélangeur; appliquez 2 ou 3 couches de contrôle pulvérisées à 10-14 pouces du panneau en utilisant une approche de l'extérieur vers l'intérieur</p> <p>Prolongez la première couche le plus loin possible et faites suivre chaque couche suivante à l'aide d'un fondu à l'intérieur de la couche précédente</p> <p>Appliquez ensuite une couche complète à 6-10 pouces du panneau, par-dessus la couche de fond</p> <p>Terminez par une couche de contrôle à 10-14 pouces du panneau</p> <p>Utilisez un chevauchement de 75% tout au long du processus</p>
7		<p>Procédure à sec</p> <p>Séchez avec de l'air accéléré</p> <p>Cet apport thermique permet d'accélérer le processus de séchage</p> <p>Laissez refroidir la surface</p>
8		<p>Appliquez la couche transparente</p> <p>Pour la plupart des réparations :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appliquez 1,5 couche de revêtement transparent de Permacron® 8180 ou Permasolid® 8096, puis faites cuire selon la fiche technique <p>Pour les petites réparations (1-2 panneaux) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appliquez 2 couches de revêtement transparent Permasolid® 8094 séché à l'air, puis faites cuire au four pendant 15 à 30 minutes selon la fiche technique