

Des casques emblématiques.

Le port du casque est obligatoire et essentiel en Formule 1™. Les réglementations exigent qu'ils soient conçus pour résister à de fortes pressions et à des températures pouvant atteindre jusqu'à 900 °C. Mais faire en sorte qu'ils soient également beaux est la tâche qui incombe au pilote et au designer. Jens Munser travaille avec un des pilotes de l'écurie MERCEDES AMG PETRONAS Formule 1™, Nico Rosberg, pour concevoir son casque et utilise le système de peinture Spies Hecker Hi-TEC Performance.

Les casques offrent une protection, mais partagent également l'affiche avec les pilotes de course de Formule 1™. Ils sont la partie la plus visible des pilotes de Formule 1™ lorsqu'ils sont dans le cockpit de leurs voitures de course, et le seul espace que les pilotes peuvent personnaliser avec leurs propres idées. Depuis 27 ans, le designer de casques Jens Munser travaille dans ce secteur et aujourd'hui, son équipe et lui sont parmi les designers de casques de Formule 1™ les plus respectés.

Chaque gramme compte

« Le processus de peinture est très différent de celui des voitures », déclare Jens Munser pour décrire le travail exigeant que nécessite la peinture des casques. « Nous devons d'abord produire des éléments graphiques sur l'ordinateur puis les transférer sur les modèles. Puis, avant la peinture elle-même, nous appliquons un apprêt à l'épreuve du feu. »

Jens Munser utilise la prélaque Spies Hecker Permahyd Hi-TEC 480 afin d'obtenir des teintes à effets spéciaux grâce à des feuilles d'or, des paillettes ou par décalcomanie. Jens Munser utilise ensuite le vernis à séchage ultrarapide Permasolid Speed 8800 ou le très performant vernis Permasolid 8035. Les multiples couches de peinture, qui ne doivent pas dépasser 50 grammes de poids total, sont utilisées pour créer le design unique du casque dans un processus qui nécessite entre 8 et 20 heures de travail.

Que ce soit à Monte Carlo, Bakou ou Silverstone, lors de la saison de Formule 1™, Nico Rosberg pilote sur les pistes à plus de 300 km/h en portant son casque conçu sur mesure, arborant le design de Jens Munser et la peinture de Spies Hecker.

Pour plus d'informations au sujet de Spies Hecker – fournisseur officiel de l'équipe MERCEDES AMG PETRONAS Formule 1™ – veuillez consulter le site

www.spieshecker.fr/F1speed

À propos de Spies Hecker

Spies Hecker est une marque internationale de peinture pour la réparation automobile du groupe Axalta Coating Systems. Son objectif est de développer des systèmes de peinture optimisés qui rendent le travail des carrossiers plus facile et plus efficace. Avec plus de 130 ans d'expérience à son actif et une gamme de produits de haute qualité, des services personnalisés et des formations ciblées, Spies Hecker figure parmi les principaux fabricants de peinture mondiaux pour la réparation automobile. Basée à Cologne, en Allemagne, Spies Hecker est présente dans plus de 76 pays.

Spies Hecker, plus proche, tout simplement !



PR Photo - Des casques emblématiques (jpg | 587.79 KB)

