



Communiqué de presse

PPG fête sa 15^{ème} année de partenariat avec Williams Martini Racing

Gennevilliers, le 20 mars 2018.

Le groupe PPG célèbre cette année un partenariat de longue date avec Williams Martini Racing.

Avec le championnat FIA Formula One World 2018, PPG et le Racing Williams Martini se préparent à fêter leur 15^{ème} année de partenariat. Cette relation de longue date a été conduite par le partage d'une passion pour la perfection, l'innovation et les résultats.

Williams, synonyme de sport automobile de haut niveau depuis les années 1960, reste la troisième équipe la plus performante de la grille avec 16 titres de championnat de Formule 1 à son actif. PPG a développé des peintures et des revêtements de classe mondiale auxquels ses clients font confiance depuis plus de 130 ans. Garder une voiture comme neuve, alors qu'elle roule à une vitesse de plus de 320 km/h tout en étant bombardée par les gravillons, est vital pour un sport suivi par des millions de spectateurs.

En tant que fournisseur officiel de Williams, PPG a mis au point une finition durable et haute définition pour une identification essentielle sur la piste.

Une des contraintes pour atteindre le meilleur design est que plus il y a de peinture appliquée sur le véhicule, plus il devient lourd. Dans un sport où le succès est mesuré en une fraction de seconde, 80 grammes de poids supplémentaires peut dramatiquement impacter la performance du véhicule.

Le système de peinture sur mesure créé par PPG relève ce défi en supprimant ce surplus de revêtement par laque, permettant ainsi à Williams de réduire le poids additionnel lors du processus de peinture de près de 48%.

PPG a testé 36 apprêts et combinaisons différentes afin de trouver la formule parfaite pour les voitures de course de l'équipe. Les panneaux de voiture sont pesés avant et après le processus de revêtement pour s'assurer qu'il n'excède pas le poids idéal. PPG continue à innover et a récemment développé une finition semi-mate spécialement conçue pour les voitures de course, l'objectif étant de réduire l'éblouissement dû à l'éclat et la brillance des couleurs qui remplacent les finitions brillantes traditionnelles.

Patricia Phountoucos, Directrice de la Communication Europe chez PPG Refinish, déclare : « Nous sommes fières de notre longue association avec Williams Martini Racing et sommes ravis de marquer avec eux cette étape importante en 2018. Cette course mondiale de Formule 1 est l'endroit idéal pour mettre en valeur nos technologies avancées de revêtements ainsi que notre engagement à résoudre les problèmes de nos clients ».



Communiqué de presse

« Les conseils et la contribution de PPG dans l'application de peinture et de revêtement sur notre véhicule Formule 1 sont hautement considérés et plus importants que jamais. Nous nous efforçons d'optimiser le poids du véhicule et cela a été au centre du développement de la FW41. L'assistance et l'innovation de PPG dans ce domaine sont d'une valeur significative pour nous. La possibilité de produire des tours de piste record est augmentée grâce à la quantité de poids que nous économisons dans l'application de notre peinture. Nous pensons également que c'est la plus belle voiture de la grille ! » **Paddy Lowe, Directeur Technique.**



PPG : NOUS PROTEGEONS ET EMBELLISSONS LE MONDE™

PPG (groupe coté à la Bourse de New York) veille depuis plus de 130 ans à développer et concevoir des peintures, des revêtements et des matériaux dont la qualité est reconnue par nos clients. Parce que nous sommes dévoués et créatifs, nous solutionnons les défis les plus complexes de nos clients notamment grâce à une collaboration étroite. Basés à Pittsburgh, nous sommes présents et innovons dans près de 70 pays à travers le monde avec un chiffre d'affaires net de 14,8 milliards de dollars en 2017. Nous servons des clients dans les domaines de la construction, les produits de consommation, l'industrie, les marchés de transports et d'après-vente. Pour en savoir plus, visitez notre site web www.ppg.com.

Nous protégeons et embellissons le monde est une marque enregistrée et le logo PPG est une marque de PPG Industries Ohio, inc. ©2018 PPG Industries, Inc. Tous droits réservés.