

Axalta Coating Systems

Uferstrasse 90
4057 Bâle
Suisse
axalta.com

Pour diffusion immédiate

La technologie de pointe d'Axalta résout les problèmes de correspondance de teintes

Les ateliers de carrosserie n'ont pas à risquer une mauvaise correspondance de teintes.

17 NOVEMBRE 2021 – L'évaluation et la correspondance de teintes sont deux étapes importantes du processus pour tout atelier de carrosserie ; il est facile de se tromper si la correspondance de teintes est effectuée à l'œil nu en raison de la nature subjective de la couleur. Par ailleurs, si l'on tient compte du fait qu'à l'échelle mondiale, 8 % des hommes sont daltoniens¹, le risque de mauvaises correspondances de teinte augmente encore pour les ateliers. Le daltonisme rouge-vert est la forme la plus courante, entraînant des problèmes de différenciation entre le rouge et le vert, ce qui ne correspond pas à ce que le client attend d'une réparation de peinture.

Avec la gestion numérique des couleurs basée sur le Cloud d'Axalta, les carrossiers n'ont plus besoin de dépendre de l'œil humain pour faire correspondre les teintes. Elle permet aux carrossiers de gérer l'ensemble du processus de récupération et de mélange des teintes de manière entièrement numérique et 100 % sans fil - ce qu'Axalta a apporté au secteur pour la première fois en 2019.

« La compétence en matière de couleur est l'un des principaux domaines d'expertise d'Axalta et elle renforce la position de nos marques premium de peintures pour la réparation automobile, leaders du secteur, en offrant le processus de peinture le plus rapide et le plus productif disponible sur le marché aujourd'hui. Les carrossiers prennent des lectures de teintes sur la peinture d'un véhicule à l'aide des spectrophotomètres numériques d'Axalta qui les envoient sans fil à la base de données mondiale de couleurs d'Axalta, constamment mise à jour. La meilleure correspondance peut être sélectionnée à partir d'un smartphone ou d'une tablette et envoyée par Wifi à une balance IP pour le mélange de la formule de teinte », explique Gregor Doerdelmann, responsable du service couleur de l'activité Refinish d'Axalta pour l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique (EMEA).

¹ <https://www.colourblindawareness.org/colour-blindness/>

La gestion numérique des couleurs d'Axalta permet désormais un mélange automatisé des teintes de bout en bout grâce à une intégration harmonieuse avec la Daisy Wheel 3.0.

Avec des bouteilles préremplies et prêtes à l'emploi des bases mates Cromax® Pro, Permahyd® Hi-TEC 480 et Standoblue associées à la Daisy Wheel 3.0, la première machine de mélange entièrement automatique, les carrossiers obtiennent une meilleure précision sur la production de teintes prêtes à l'emploi, réduisant ainsi la consommation et évitant le gaspillage.

« Aujourd'hui, en combinant la gestion numérique des couleurs d'Axalta, basée sur le Cloud, avec la nouvelle Daisy Wheel 3.0 de Fillon Technologies, les carrossiers sont en mesure d'automatiser pour la première fois l'ensemble de leurs processus de mélange des teintes », explique Gregor.

Le processus de mélange entièrement automatisé est simple et extrêmement rapide, avec une réduction de temps de plus de 50 %, ce qui permet aux clients de gagner en efficacité, de maximiser le temps de cycle dans la cabine de peinture et d'améliorer les délais de passage d'une étape à l'autre.

« Axalta continue de redéfinir les limites du possible pour les carrossiers en restant à la pointe de la technologie de la peinture depuis plus de 150 ans. Les marchés finaux que nous servons exigent des niveaux élevés de performance des produits et une productivité hors pair, et nous les leur procurons », ajoute Gregor Doerdelmann pour conclure.

Le mélange entièrement automatisé avec la Daisy Wheel 3.0 est désormais disponible pour les carrossiers de la région EMEA. Les ateliers de carrosserie intéressés peuvent contacter leur représentant Axalta Refinish local pour plus de détails.

Pour plus d'informations, connectez-vous sur refinish.axalta.fr.

À propos d'Axalta Refinish

Axalta Refinish – partie intégrante d'Axalta, un leader mondial dans l'industrie de la peinture et des revêtements – est un partenaire international fiable pour nos clients du secteur de la réparation automobile qui exigent d'être pleinement satisfaits. Ils font confiance à nos technologies de peinture rapides, efficaces et de haute qualité, et à nos procédés de gestion numérique intégrés qui rendent l'ensemble du processus de réparation de peinture plus rapide, plus simple et plus rentable. Avec plus de 150 ans d'expérience dans l'industrie de la peinture, notre engagement envers l'innovation et nos technologies en perpétuelle évolution signifient que nous pouvons offrir à nos clients un choix de couleurs illimité pour des correspondances de teinte parfaites. Nous travaillons sans relâche pour anticiper les besoins de nos clients afin qu'ils puissent relever les défis auxquels ils sont confrontés chaque jour. Nous avons un portefeuille de marques impressionnant pour tous les besoins des carrossiers, pour tous les segments du marché et pour tous les niveaux de maturité du marché. Pour de plus amples informations, connectez-vous sur refinish.axalta.fr et suivez-nous sur [LinkedIn](#)

À propos d'Axalta

Axalta est un leader mondial dans l'industrie de la peinture et des revêtements qui propose à ses clients des solutions de peintures novatrices, hautes en couleurs, belles et durables. Des véhicules

légers de première monte, véhicules utilitaires et applications de réparation automobile aux moteurs électriques, aux façades de bâtiments et autres applications industrielles, nos revêtements sont conçus pour protéger contre la corrosion, accroître la productivité et optimiser la durabilité. Avec plus de 150 ans d'expérience dans l'industrie de la peinture, l'équipe internationale d'Axalta continue à trouver tous les jours de nouveaux moyens de mieux répondre aux besoins de plus de 100 000 clients dans 130 pays, avec les meilleurs revêtements, systèmes d'application et technologies. Pour de plus amples informations connectez-vous sur axalta.fr et suivez-nous @Axalta sur [Twitter](https://twitter.com/Axalta).

###

851 mots