

Communiqué de presse

Le 29 novembre 2023

AkzoNobel offre de nouvelles formules de teintes adaptées aux radars des véhicules, homologuées par les constructeurs

Le secteur de l'automobile évolue et de nouvelles technologies, comme les radars et les capteurs, sont de plus en plus présentes sur les véhicules pour une conduite plus sécurisée.

Plus de 60 % des formules de teintes actuelles contiennent des bases métallisées susceptibles d'interférer avec la transmission des signaux radar. Ces interférences peuvent se faire de différentes manières, tout comme l'épaisseur de la peinture ou le nombre de couches appliquées, rendant la voiture plus vulnérable. Le défi est donc de concevoir des formules de teintes opaques, nacrées et métallisées qui n'interfèrent pas.

Aussi, en collaboration avec les constructeurs, AkzoNobel a formulé des teintes transparentes spécifiques préservant la précision des assistances à la conduite conformes à leurs cahiers des charges et directives d'application. Les ateliers de carrosserie vont dorénavant pouvoir disposer de plus de 200 formules de teintes compatibles, accessibles via l'application MIXIT.

George Sneddon, Technical Program Manager OEM d'AkzoNobel, a indiqué que les ateliers de carrosserie vont aussi bénéficier de cette collaboration en commentant que « la performance des signaux radar peut être atténuée par des substances/couches de peinture ou, dans le pire des cas, être totalement altérée par une couche de peinture métallisée. Aussi, il est impératif, pour la sécurité des automobilistes, que le carrossier choisisse la bonne formule de teinte et respecte strictement les directives de réparation des constructeurs. »

« C'est la raison pour laquelle nous travaillons étroitement avec les constructeurs afin de mettre nos connaissances, notre expertise et notre gamme de produits au service des ateliers de carrosserie, de répondre à leurs besoins et de les équiper pour répondre aux exigences des véhicules à venir. »

Parallèlement à ce lancement, AkzoNobel propose une formation en ligne sur la technologie des radars et des capteurs, constituée de plusieurs modules dans différentes langues, afin de leur permettre de continuer à mener à bien leurs processus de réparation.

[A propos d'AkzoNobel](#)

Nous fournissons les peintures et revêtements durables et innovants sur lesquels nos clients, nos communautés et notre société comptent de plus en plus. Nos marques de renommée mondiale – notamment Dulux, International, Sikkens et Interpon – ont la confiance des clients dans le monde entier. Nous sommes présents dans plus de 150 pays et souhaitons devenir le leader mondial du secteur. C'est ce qu'on peut attendre de la part d'une entreprise de peinture pionnière, engagée pour atteindre des objectifs fondés sur des données scientifiques et qui prend des mesures concrètes pour relever des défis d'importance mondiale et protéger les générations futures. Pour plus d'informations, visitez www.akzonobel.com.