

Marangoni entame une collaboration stratégique avec Directa plus

Le graphène Plus sera développé afin de prolonger le cycle de vie durable aux pneumatiques rechapés et aux matériaux de rechapage de Marangoni

Rovereto (IT) - Marangoni, un leader mondial dans l'industrie du rechapage de pneumatiques et dans le développement des technologies et des machines pour la production de pneumatiques nouveaux et rechapés, a le plaisir d'annoncer qu'elle a conclu un accord de collaboration stratégique avec Directa plus plc, un important producteur et fournisseur des produits à base de graphène pour une utilisation sur les marchés industriels et de consommation. Aux termes de l'accord, Marangoni et Directa Plus travailleront ensemble à l'élaboration d'une version sur mesure du graphène Plus (« G+ ») de Directa, pour améliorer la performance des composés de Marangoni dans les rechapages de pneumatiques de camions et d'autobus.

Les produits à base de graphène de Directa Plus sont naturels, exempts de produits chimiques, durablement produits et adaptés aux exigences spécifiques du client pour des applications commerciales telles que les textiles intelligents, les pneus, les matériaux composites et les solutions environnementales. En incorporant les mélanges de graphène uniques de Directa Plus, identifiés par la marque de G+, ses clients peuvent améliorer les performances de leurs produits finis sans augmenter significativement leur coût.

Aux termes de l'accord, Directa Plus commencera à travailler immédiatement avec Marangoni pour développer un produit G+ sur mesure qui sera utilisé dans des composés de caoutchouc spécialisés de Marangoni dans le secteur du rechapage pneumatique. L'incorporation de G+ est censée améliorer les performances des pneumatiques rechapés et évidemment des matériaux de rechapage, en augmentant l'adhérence, la résistance et l'efficacité énergétique. Dans le but spécifique de rechapage, cela a le potentiel de prolonger la durée de vie du pneumatique, permettant ainsi d'assurer l'utilisation efficace des ressources et la réduction des déchets.

L'accord s'appuie sur une vision partagée de la combinaison de l'innovation scientifique avec une technologie des pneumatiques de pointe. L'engagement de Marangoni dans l'industrie du rechapage, incarne la transition de l'économie linéaire à l'économie circulaire, selon laquelle la valeur maximale est extraite de ressources de la planète en continuant à les utiliser aussi longtemps que possible. Le procédé de production breveté de Directa est exempt à 100 % de produits chimiques.

Dino Maggioni, Directeur général de Marangoni a déclaré : « La collaboration avec Directa vise à faire une avancée spectaculaire pour la performance de nos solutions de rechapage en perfectionnant l'utilisation du graphène. Après une exploration complète des fournisseurs de technologie existants, nous avons trouvé un alignement parfait avec Directa Plus. Nous pensons fermement que faire équipe avec eux nous permettra de réduire nos délais de commercialisation dans notre recherche de produits ayant une durabilité supérieure et la résistance au roulement ainsi que la diffusion de notre feuille de route en matière de durabilité environnementale. »

Giulio Cesareo, Directeur général de Directa Plus, a déclaré : « L'approche du rechapage des pneumatiques de Marangoni est entièrement aligné avec notre principe de base d'utilisation de la technologie pour promouvoir la durabilité de l'environnement. C'est pourquoi nous sommes heureux de démontrer comment les avantages positifs de G+ peuvent améliorer encore les composés de Marangoni de rechapage de pneumatiques de camion. Notre équipe a déjà une expérience de la réussite du développement sur mesure du produit G+, afin d'améliorer les pneus disponibles sur le marché. Nous attendons avec impatience en travaillant avec Marangoni, d'amener sur le marché les dernières idées que nous avons développé pour des applications de pneumatiques et contribuer ainsi à réduire l'impact environnemental de l'élimination des pneumatiques dans le monde entier. »

Rovereto, 23/04/2018

Demands

Marangoni S.p.A.	
Dino Maggioni, DG du groupe Marangoni Giampaolo Brioschi, Directeur R&D du groupe Marangoni	+39 0464 301111

À propos du roupe Marangoni

Le groupe Marangoni est un leader mondialement reconnu dans l'industrie du rechapage de pneumatiques et dans le développement de technologies et machines pour la production de pneus neufs et rechapés.

Fondée en 1947 à Rovereto (TN), en Italie, Marangoni est aujourd'hui un groupe international avec 10 usines de production et 1 300 employés dans le monde entier. La division systèmes de rechapage de Marangoni est le leader du marché dans la fourniture de technologies et de matériaux pour le rechapage à froid des pneus TBR, tels que le RINGTREAD, le seul système de

Marangoni S.p.A.
Via del Garda, 6
38068 – Rovereto (TN) – Italie

tél. +39 0464 301111
télécopie +39 0464 436169
www.marangonipress.com

rechapage qui utilise des anneaux de bande de roulement prévulcanisés produites dans une forme circulaire sans soudures, qui adhèrent à l'enveloppe sans tension ni déformation de la conception de la bande de roulement, tout en assurant une performance maximale.

À propos de Directa Plus

Directa Plus est un des plus grands producteurs et fournisseurs de produits à base de graphène pour l'utilisation sur les marchés de consommation et industriel du monde entier.

Créée en 2005, la société a un processus de technologie brevetée et un modèle de fabrication évolutive et exportable. Elle fabrique des produits à base de graphène dans sa propre usine de Saronno, en Italie, et peut mettre en place une production supplémentaire sur les sites des clients, afin de réduire les coûts de transport, des déchets et de temps à l'utilisation. Directa Plus s'associe avec les clients pour leur permettre d'offrir les avantages de la haute performance du graphène dans leurs propres produits.

Marangoni S.p.A.
Via del Garda, 6
38068 – Rovereto (TN) – Italie

tél. +39 0464 301111
télécopie +39 0464 436169
www.marangonipress.com