

PORCHER INDUSTRIES EN PARTENARIAT AVEC LE LEADER MONDIAL DE LA PRODUCTION DE FIBRES DE LIN, TERRE DE LIN.

Pionnier des textiles techniques et composites thermoplastiques hautes performances, Porcher Industries renforce son partenariat avec Terre de Lin, leader mondial de la production de fibres de lin basé en Normandie (France). Cette coopération technique et commerciale non exclusive vise à développer les ventes de renforts pour composites thermoplastiques à base de fibre de lin mis en œuvre par thermocompression.

Les nouveaux renforts composites thermoplastiques POLYPREG FLAX/TP tissés par Porcher Industries à partir de ces rovings de lin, associés à l'expertise en chimie de Porcher Industries, constituent des bio-renforts légers pour faire des pièces d'aspect semi-structurelles par thermocompression ultra-rapide avec une infinité d'aspects visuels. TDL Technique, filiale de Terre de Lin, développe actuellement des roving lin / thermoplastique, visant à apporter des gains de productivité sur l'utilisation de la fibre de lin dans les composites et de mieux gérer la fin de vie par le recyclage.

Cette offre éco-responsable répond à une demande croissante des designers, à la recherche de pièces composites à la fois modernes, esthétiques, résistantes, mais aussi à la naturalité immédiatement perceptible. Par le développement de ce type de solutions, Porcher Industries souhaite contribuer positivement au scope 3 de ses clients dans le cadre de leur bilan GES (gaz à effet de serre). C'est ce que propose Porcher Industries avec les POLYPREG FLAX/TP aux fibres de lin subtilement apparentes.

Pour Pascal Joubert des Ouches, Directeur Marketing de Porcher Industries, « ce partenariat permet à Porcher Industries de garantir d'importants volumes aux fournisseurs automobiles et aéronautiques de rang 1 mais également les marques de sport, à la recherche de ce bio-matériau et thermoplastique de haute performance à l'impact environnemental réduit et facilement recyclable »

À propos de Porcher Industries

Porcher industries est un leader mondial des textiles techniques et composites thermoplastiques haute performance. Grâce à ses 1650 collaborateurs répartis sur 3 continents (Europe, Asie, Amériques) et sa capacité de tissage et de consolidation de matériaux thermoplastiques, Porcher industries conçoit et produit des textiles, des pré-imprégnés et des laminés innovants dotés de propriétés adaptées à des usages ultra-ciblés (notamment pour l'aéronautique, la défense, l'automobile, le bâtiment, l'industrie, le sport et les loisirs). Reconnu partout dans le monde comme le pionnier du secteur, Porcher industries accompagne très en amont les services R&D de ses clients afin de les aider à anticiper les évolutions technologiques de demain en termes de légèreté, de sécurité, de performance et de confort.

À propos de Terre de Lin

Terre de Lin est le leader mondial de la production de fibres de lin. Sa maîtrise de l'ensemble des activités de la semence à la fibre apporte une sécurisation des volumes. La coopérative regroupe 700 agriculteurs et 320 collaborateurs sur le terroir normand (Seine-Maritime et Eure/France). Sa production annuelle est de 18 000 hectares de lin et 35 000 tonnes de fibres de lin. TDL Technique est la filiale de Terre de Lin spécialisée dans les développements et la production de rovings en fibres de lin à destination des applications composites.

