

Région Alsace

La Région Alsace, partenaire de la marque Alsace - www.marque-alsace.fr

Communiqué

L'Alsace

QUAND L'ALSACE FAIT LA DIFFÉRENCE

qui avance

BIMESTRIEL • N° 36 • AOÛT 2013

LES NOUVEAUX VISAGES DU TEXTILE EN ALSACE

NSC SCHLUMBERGER – GUEBWILLER (68)

UN PRODUIT UNIQUE AU MONDE « MADE IN ALSACE »

Sa bande plissée innovante procure une voie de diversification au fabricant de machines textiles.

Célébre pour la fabrication de machines textiles, l'entreprise N.Schlumberger de Guebwiller (68) ne se résume plus à cette activité plier dont elle constitue l'un des leaders mondiaux. Sa recherche de nouveaux axes de développement l'amène notamment à la conception d'un produit unique au monde : une bande plissée par nappage de matériaux thermoplastiques qui adopte des formes diverses selon la température à laquelle on la fait monter. Huit ans de recherches avec l'école d'ingénieurs mulhousienne Ensisa (Université de Haute-Alsace) dans le cadre du programme « Vertilap » aboutissent aux premiers échantillons en test auprès d'industriels. Brevetée, l'innovation cumule les avantages. « Nous avons cherché et trouvé un produit souple qui allie épaisseur et légèreté. Au fil des travaux, nous en avons découvert d'autres caractéristiques : isolation acoustique et thermique, filtration d'air, respiration comme un effet Geox. Le produit est également réutilisable ou recyclable », décrit Olivier Demangeat, responsable du suivi de l'innovation. Cela ouvre un large et prometteur spectre

d'applications, dans l'automobile (panneaux de portes, passages de roues, etc.) le bâtiment, l'ameublement et l'industrie en général.

Esprit de cluster

Outre l'Ensisa, « Vertilap » implique cinq autres entreprises alsaciennes, l'IFTH (Institut français du textile et de l'habillement), les pôles Textile Alsace, Véhicule du futur et Fibres, avec le soutien d'Oseo et des collectivités. Il crée en somme un esprit cluster que N.Schlumberger (groupe NSC) déploie aussi dans son activité principale, en confiant différentes tâches à des PME locales comme l'emballage des machines et la découpe des tôles. L'entreprise de 202 salariés et 37,8 millions d'euros de chiffre d'affaires en 2012 trouve 89% de ses débouchés à l'international.



Contact

03 89 74 41 41 - 03 89 33 63 20 (Ensisa)

www.nsc-groupe.com