

ENERGIE/TEXTILE CONNECTE : Garnier Thiebaut se lance dans le textile 3.0

La société <u>GARNIER THIEBAUT</u> / **T**: 03.29.60.30.30 (siège à Gérardmer/88) spécialiste du linge de maison, se lance dans les textiles 3.0 et co-invente avec le Designer Amaury POUDRAY et les entreprises Structures, Armor et Choletaise de Fabrication : le **banc 3.0**. Concrètement, il s'agit d'un banc, qui, grâce à son film photovoltaïque, est capable de convertir en lumière l'électricité captée le jour. Cette énergie est stockée dans des batteries qui se trouvent elles-mêmes dans les accoudoirs. De nuit, l'électricité est transmise via les fibres optiques tissées dans le textile du banc. Fabriqué à partir d'une structure en bois, ce banc reconstitue un espace de convivialité, isolé, et qui protège du soleil tout en captant son énergie pour la rediffuser. A terme, le banc pourra aussi permettre de recharger un téléphone. www.garnier-thiebaut.fr