



Westlake Global Compounds France et Griffine Enduction / Cotting ont établi un partenariat de distribution pour introduire Calligram™, un nouveau cuir synthétique innovant, sur le marché européen.

Calligram™ est un procédé exclusif de fabrication de tissus enduits, alternative au cuir naturel, destiné aux applications intérieures automobile, à l'ameublement et au marché du luxe.

Calligram™ répond aux trois principales tendances du marché : la personnalisation, les surfaces intelligentes et la durabilité.

Calligram est une solution pour créer un tissu enduit unique car ce sera le vôtre ! Cette ultrapersonnalisation est rendue possible par la réalisation de séries limitées. Innovant et flexible sur quatre aspects : le grain, l'impression, le support textile et de la fonctionnalisation.

GRAIN

Ce nouveau process innovant permet d'obtenir des motifs en relief (embossé) et en creux (débossé) sur une même surface avec des possibilités de multigloss (zones avec différents niveaux de brillance) et de multigrains. Vous pourrez ainsi créer votre propre logo, dessin, décor...



IMPRESSION

Le procédé unique d'impression numérique «in-mold printing» offre une grande précision dans le placement des coloris et des dessins autorisant ainsi de multiples possibilités à décliner selon vos envies.

L'impression peut être «all-over» ou placée par rapport au relief, couplant versatilité (quadrichromie étendue) et aplats de qualité (encre à la teinte).



SUPPORT TEXTILE

Le processus de fabrication de Calligram™ permet d'utiliser des textiles de haute qualité tels que le textile 3D et d'autres tissus sensibles à la température....

Nous vous proposons le support le mieux adapté à votre application : toile chaîne et trame pour de la bagagerie, un support moussé pour une utilisation automobile, un support recyclé, de la soie...



APPLICATIONS

- Têtes de lit
- Bagagerie
- Chaussures
- Sièges, mobilier
- Applications intérieures automobile
- Possibilités à l'infini, au gré de votre créativité et imagination



ARC-EN-CIEL.



FONCTIONNALISATION

De part son process innovant Calligram™ est un textile intelligent qui ouvre le champ à l'apport de multiples fonctionnalités.

La toile ainsi conçue pourra être connectée à des circuits capacitifs, l'incorporation de capteurs, du rétro-éclairage placé à effet fantôme garanti.

Notre technologie permet d'optimiser le passage de la lumière avec une grande précision du dessin en complément de l'embossage, débossage.

Durable, responsable, innovant

- Tissu enduit sans phtalates avec possibilité d'utiliser des matières premières biosourcées et des supports recyclés
- Calligram™ est un processus de fabrication unique développé et mis en oeuvre en France
- La fabrication sur-mesure au format permet de réduire les pertes matières
- Fabrication française



griffine@griffine.com



westlake