

# FIBRE DE CHAMPIGNON

## Procédé cuir / daim



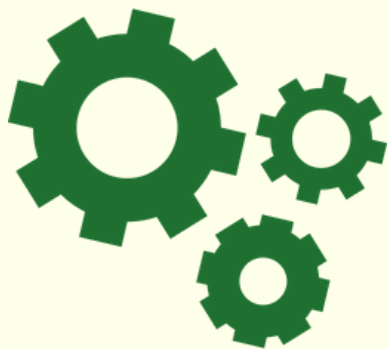
### IDENTITÉ

- origine naturelle : mycélium (partie végétative du champignon)
- développé par MycoWorks (USA), MycoTech (Indonésie) et Grado Zero Espace (Italie)



### ÉTAPES DE TRANSFORMATION

- Etape 1 : culture du mycélium dans déchets organiques agricoles
- Etape 2 : récolte de la substance et marinage dans un substrat organique
- Etape 3 : séchage et passage au four (--> cuir) OU tannage végétal (--> daim)



### PROPRIÉTÉS DE LA FIBRE

- Aspect cuir / daim
- Antibactérien
- Résistant à l'eau par ajout de cire biologique



### APPLICATIONS

- Alternative éco-responsable à l'utilisation du cuir animal



### DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Très peu consommateur en eau et énergie
- 100% biodégradable
- aucun traitement chimique

Pour en savoir plus:  
<https://exoticfibers.wixsite.com/accueil>