

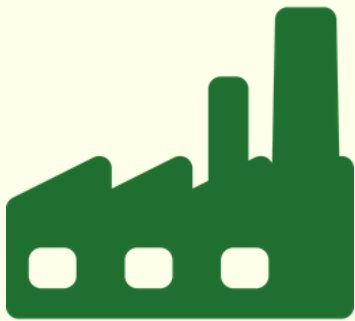
FIBRE D' ORANGE

IDENTITÉ



- Artificielle, à partir des déchets d'agrumes
- Développée par ORANGE FIBER
- Provenance actuelle : Italie

ÉTAPES DE TRANSFORMATION



- Collecte des déchets industriels d'agrumes
- Extraction de la cellulose; obtention d'un polymère
- Filage du polymère

PROPRIÉTÉS DE LA FIBRE



- Visuel opaque ou brillant
- Toucher doux, soyeux, léger

APPLICATIONS



- Tissus pour le prêt-à-porter
- Partenariat avec Salvatore Ferragamo pour le lancement d'une collection capsule
- Coût élevé : 763 € pour un cardigan

DÉVELOPPEMENT DURABLE



- Valorisation des déchets d'agrumes
- Ressource accessible et abondante : 700 000 tonnes par an en Italie
- Impact environnemental du procédé de transformation ?
- Conditions de production des agrumes ?