



texen
PSB INDUSTRIES

Communiqué de presse, mardi 21 septembre 2021

TEXEN accompagne ses partenaires dans leur démarche d'innovation durable

Alliant conviction écoresponsable et haut niveau de service, l'entreprise française Texen, leader sur le marché mondial des emballages développe des solutions techniques, complexes et multi-matériaux pour le maquillage, le parfum et le soin.

En 2021, pour répondre aux exigences environnementales de la Maison CHANEL, Texen adapte son process industriel. L'entreprise propose de travailler avec la matière RPET* issue du recyclage de bouteilles plastiques en PET, et met à disposition ses lignes agiles SMART® qui permettent d'automatiser et optimiser la production.**

Grâce au process de polycondensation, Texen a pu concevoir pour les lignes de soins LE LIFT et HYDRA BEAUTY de CHANEL, un nouveau capot écoresponsable qui conserve les mêmes propriétés mécaniques et sensorielles que celui d'origine.

Dans la démarche globale partagée avec son partenaire visant à réduire l'impact environnemental, ce capot contient un colorant noir spécifiquement développé pour rendre la pièce détectable par le tri optique, facilitant ainsi son recyclage et permettant de mieux gérer le cycle de vie du produit.

La modularité et la polyvalence des lignes SMART® assurent à CHANEL une production maîtrisée. Ainsi, en gérant l'intégralité de la conception, Texen peut fabriquer la matière première et sortir une pièce finie et vernie en moins de 20 minutes.

Cette avancée technologique est une nouvelle étape importante dans la volonté de développer des packagings de produits écoresponsables pour ses partenaires.

