



Protex E150+

Notre position de leader des emballages en feutres techniques 100 % recyclés depuis 1988 nous invite à conserver une dynamique d'innovation constante.

Les PLUS produit



Un meilleur amortissement des chocs

Le rendu « ouaté » de nos fibres absorbe davantage les chocs.



Un produit plus résistant à l'arrachage

La filature par extrusion permet d'obtenir des fibres plus longues, plus résistantes et plus homogènes assurant un assemblage par aiguilletage optimal.



Une résistance Hautes Températures

Sa composition 100 % polyester lui confère une résistance jusqu'à 250°, évitant ainsi les risques de plastification et de transfert matière en sortie de thermolaquage. Et par nature, il résiste à toutes les intempéries extérieures.



Des conditions de production améliorées

Sa conception sans effilochage limite la présence de poussière. Elle assainit l'atmosphère de travail des opérateurs, limite la pollution des produits emballés et facilite la découpe.

Tableau technique

Nom du produit	PROTEXT E150+
Description	Gaine de protection en feutre pour l'industrie de l'éclairage public
Diamètre intérieur utilisable	Conception sur-mesure de 120mm à 620mm
Largeur "à plat"	De 300mm à 2 000mm
Longueur	50ml
Couture	Polyamide HP assurant une forte résistance aux intempéries, à la traction et l'abrasion.
Masse surfacique	Equivalent 150g/m ²
Epaisseur	3mm
Matière / fibres utilisées	100 % polyester (rPET)
Provenance	88% de fibres rPET issu du recyclage de polyéthylène (Bouteilles plastiques...) et 12% de fibres bicomposantes 100% polyester pour optimiser l'adhésion des fibres entre elles.
Technique d'obtention	Filature par extrusion
Résistance à la chaleur	jusque 250°



Avançons ensemble dans la RSE

Réduction de l'empreinte écologique

- Fabriqué à partir de 88 % de matière recyclée pour limiter les émissions de CO₂ et la consommation d'eau.
- 100 % recyclable pour être réutilisé dans la filière du Polyester

Impact sociétal

- Notre produit est fabriqué par nos équipes basées en France.
- Impact poussière limité pour un environnement de travail amélioré.

Impact santé

- Le produit fini est labélisé OEKO-TEX® STANDARD 100 : aucune substance dangereuse pour la santé humaine et l'environnement

