

ATMOS

ECOGRAN® rPEHDI4XS

Description :

Le produit ECOGRAN® rPEHDI4XS est un Polyéthylène haute densité industriel recyclé et renforcé élastomères.

Il est disponible en gris ou noir.

La matière est issue du recyclage de chutes de production et de pièces en fin de vie sélectionnées.

L'ECOGRAN® rPEHDI4XS est produit en France dans notre usine d'Auneau (F28700)

Propriétés générales :

Principales caractéristiques de ECOGRAN® RPEHDI4XS:

Caractéristique	Unité de mesure	Résultat	Référence
Indice de fluidité	Cm3/10 mn	4+/- 1	ISO 1133
Taux de cendre	En %	< 3%	ISO 3451
Taux d'humidité	En %	< 0,5%	ASTM D6980
Densité		0.96	ISO 1183
Choc Izod à 23°C	kJ/m2	9+/-1	ISO 527
Limite d'élasticité (stress at yield)	MPa	22 +/-1	ISO 178

Application :

Ce produit est adapté pour l'injection de toutes pièces ne nécessitant l'utilisation de matières vierges.

Il peut être renforcé de divers additifs (anti UV, antioxydant...) en fonction des besoins.

Comme la plupart des matières plastiques recyclées, ECOGRAN® rPEHDI4XS n'est pas qualifié alimentaire ou médical.

Conditionnement :

Ce produit est conditionné en big-bag de 1 tonne environ. Autres conditionnements disponibles sur demande.

MAJ : 20/12/21



Les informations contenues dans cette fiche sont fournies de bonne foi comme étant exactes, cependant notre responsabilité ne saurait être engagée quant aux conséquences que pourraient entraîner l'utilisation de cette information.