

ECOGRAN® rPSDCI

Description :

Le produit ECOGRAN® rPSDCI est un Polystyrène demi-choc régénéré de couleur noire ou grise. La matière est issue du recyclage de chutes de production et de pièces en fin de vie sélectionnées.

L'ECOGRAN® rPSDCI est régénéré en France dans notre usine d'Auneau (F28700)

Principales caractéristiques

ECOGRAN® rPSDCI:

Caractéristique	Unité de mesure	Résultat	Référence
Indice de fluidité (5kg/200°C)	Cm3/10 mn	10+/- 2	ISO 1133
Allongement à la contrainte max	En %	3 +/-1	ISO 527
Module de flexion	MPa	1500 +/-200	ISO 178
Densité		1.04	ISO 1183

Application :

Ce produit présente une véritable alternative à l'utilisation du PS demi-choc pour de nombreuses applications dans lesquelles l'utilisation d'une référence spécifique n'est pas imposée ou pour modifier le degré choc d'un PS choc.

Son indice de fluidité en fait un excellent produit pour l'injection de pièces de toutes tailles.

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

Conditionnement :

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

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.

MaJ : 20/03/2022



EuCeI