

ECOGRAN® PSCRI

Description :

Le produit ECOGRAN® PSCRI est un Polystyrène cristal régénéré de couleur noire. La matière est issue de chutes de production neuve.

ECOGRAN® PSCRI est régénéré en France.

Principales caractéristiques

ECOGRAN® PSCRI:

| Caractéristique | Unité de mesure | Résultat | Référence |
|--------------------------------|-----------------|----------|------------|
| Indice de fluidité (5kg/200°C) | Cm3/10 mn | 26+/- 3 | ISO 1133 |
| Allongement à la rupture | En % | 2 | ASTM D 638 |
| Contrainte à la rupture | MPa | 20 +/-2 | ASTM D 638 |
| Module d'élasticité | MPa | N.C. | ASTM D 638 |
| Densité | | 1.03 | ISO 1183 |

Application :

Ce produit présente une véritable alternative à l'utilisation du PS cristal 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 régénérée, ECOGRAN®PSCRI 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 : 15/06/2014

11, rue Pasteur 28150 Voves ☎ : 09 77 19 71 18 📠 02 37 99 08 35
SARL AU CAPITAL DE 50 000,00 Euros R.C.S : Chartres B 428 147 086
Mail : amaubert@atmosplastics.com