

ECOGRAN® ABSI F20 BLK**Description :**

Le produit **ECOGRAN® ABSI F20 BLK** est un Acrylonitrile Butadiène Styrène régénéré de couleur noire. La matière est issue de chutes de production propres et non oxydées.

Propriétés générales :

Ce produit présente :

- Une grande facilité de mise en œuvre
- Une résistance au choc élevée
- Une résistance mécanique importante

Principales caractéristiques de l'ECOGRAN® ABSI F20 BLK:

	Caractéristique	Résultat	Unité	Norme
	Indice de fluidité (220°C, 10 kg)	20 ± 3	g / 10 min	ISO 1133
	Taux d'humidité	≤ 0.20	%	Interne
	Densité	1.05 ± 0.04	g / cm ³	ISO 1183
CHOC CHARPY	Résistance au choc Charpy Eprouvettes entaillées	7 ± 1	kJ/m ²	ISO 179
TRACTION	Module de traction	2800 ± 300	MPa	ISO 527
	Contrainte maximale	34 ± 5	MPa	
FLEXION	Module de flexion	200 ± 300	MPa	ISO 178
	Contrainte maximale	55 ± 5	MPa	

Application :

Ce produit est particulièrement destiné à l'injection de pièces industrielles.

Ce produit présente une véritable alternative à l'utilisation des ABS vierges pour de nombreuses applications dans lesquelles l'utilisation d'une référence spécifique ou l'alimentarité ne sont pas imposées.

Conditionnement :

Big bags ou octabins de 1000 kg 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 pourrait entraîner l'utilisation de cette information.

FT20-01 : Mise à jour le **19.06.08** (Labo Techno pour Site Internet)