

TECHNOGRAN® PA66 50%FV BLK**Description :**

Le produit **TECHNOGRAN® PA66 50%FV BLK** est un polyamide 66 chargé 50% fibres de verre régénéré et 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 mécanique importante

Principales caractéristiques du TECHNOGRAN® PA66 50%FV BLK:

Caractéristique	Résultat	Unité	Norme
Indice de fluidité (275°C, 1.2 kg)	20 ± 3	g / 10 min	ISO 1133
Taux d'humidité	≤ 0.20	%	Interne
Taux de cendre	50 ± 2	%	Interne
Densité	1.54 ± 0.06	g / cm ³	ISO 1183
Résistance au <u>Choc Charpy</u> Eprouvettes NON entaillées	59 ± 5	kJ/m ²	ISO 179
Contrainte maximale en <u>Traction</u>	217 ± 5	MPa	ISO 527
Module de <u>Flexion</u>	14000 ± 1000	MPa	ISO 178

Application :

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

Ce produit présente une véritable alternative à l'utilisation des PA66 50%FV 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.

FT24-01 : Mise à jour le **19.06.08** (Labo Techno pour Site Internet)