

## FICHE PRODUIT – EPDM

### I. DESCRIPTION :

#### PROPRIÉTÉS DE L'EPDM 1-3,5 : ETYLENE PROPYLENE DIEN MONOMETHYLENE SATURE

<u>Propriété</u>	<u>Valeur</u>	<u>Unité</u>	<u>Norme</u>
<b>Propriétés physiques et chimiques :</b>			
Résistance à la rupture	> 6,0	MPa	DIN 53 504
Élongation à la rupture	> 700 ou > 600	%	DIN 53 504
Dureté	60 ± 5 ou 90 ± 5	Sh°A	DIN 53 505
Densité	1,60	g / cm <sup>3</sup>	DIN EN 1183-1
Contenu polymérique	> 20	%	
Résistance des couleurs	5 – 4*	Niveau de gris	DIN EN 20105-A02
<b>Autre :</b>			
Inflammabilité	Disponible en classe Cfl - sl		DIN EN 13501-1
Densité apparente 1-3.5	620	g / dm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 60

\* selon la couleur : 5 = pas de variation, 4 = variation mineure

*Les informations contenues dans la présente fiche technique sont, à notre connaissance, exactes et fiables au moment de leur publication et destinées à aider nos clients, mais excluent toute responsabilité ou garantie de qualité.*

*Nous conseillons à nos clients de choisir le liant polyuréthane en fonction du type et de la couleur du granulat.*

### II. CONDITIONNEMENT :

En sacs de 25 kg (Palette de 40 sacs)

### III. UTILISATIONS :

- Fabrication ludiques en EPDM
- Couche supérieure de sols coulés (sous couche réalisée en SBR) pour aires de jeux, terrasses, cours de tennis, contours de piscines, etc.

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.  
Modifiée en Janvier 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

PLANET LOISIR EQUIPEMENT ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS

TEL. : +33 (0)4.94.14.78.44

SITE INTERNET : [www.planet-loisir-equipement.fr](http://www.planet-loisir-equipement.fr) - E-MAIL : [contact@planet-loisir-equipement.fr](mailto:contact@planet-loisir-equipement.fr)

Page 1 sur 5