

# Fiche technique EPDM 24 Topping Low Density

## 1) Utilisation

Nos granulats noirs de finition EPDM 2/4 Topping Low Density ont été spécialement développés pour les sols coulés en place des aires de jeux pour enfants et terrains sportifs.

## 2) Origine

Notre usine de production située à Dreux fabrique des granulats de caoutchouc.

Nos produits sont 100 % neufs, ne contiennent aucun produit en fin de vie et proviennent des rebus de production des usines de la filière automobile exclusivement française et donc bénéficient d'une totale traçabilité.

## 3) Données techniques

Analyse	Norme	Valeur
Granulométrie	Interne	1.6 à 3.15 mm
Densité apparente	Eurofins	500 kg/m <sup>3</sup>

## 4) Toxicologie

- Mesure des taux de métaux lourds : (NF EN 12457-4 / NF EN ISO 11885 / NF EN ISO 17294-1 et 2 / NF EN 1484 / NF T 90-043 / NF EN ISO 17852)

Métaux lourds	Limite normative	Valeur
Plomb Pb	< 0,025 mg/L	< 0,001 mg/L
Cadmium Cd	< 0,005 mg/L	< 0,001 mg/L
Chrome Total Cr	< 0,050 mg/L	< 0,001 mg/L
Etain Sn	< 0,040 mg/L	< 0,002 mg/L
Zinc Zn	< 0,50 mg/L	0,42 mg/L
Carbone Organique Dissous COD	< 50 mg/L	31 mg/L
Chrome Hexavalent Cr	< 0,008 mg/L	< 0,008 mg/L
Mercurure Hg	< 0,001 mg/L	0,00004 mg/L

Au niveau des taux de métaux lourds testés, notre EPDM est conforme aux exigences de la norme NF P90-112 (lixiviation).

- Mesure des EOX : (DIN 38414-17)

	Limite normative	Valeur
EOX (Organo-Halogénés Extractibles)	< 100 mg/kg	21 mg/kg

Au niveau des taux d'EOX, notre EPDM est conforme aux exigences de la norme NF P90-112.

## 5) Conditionnement

Ce produit est disponible :

- en BigBag de 500 kg à 1 tonne sur palette
- en sacs de 20 kg sur palette filmée de 1 tonne.