

EPDM Mulch : un revêtement de surface esthétique, naturel et durable



## Sonder de nouveaux horizons avec le EPDM Mulch



### » L'alternative saine et économique

EPDM Mulch est une alternative au paillis en caoutchouc fabriqué à partir de pneus usés et traité en surface. EPDM Mulch est teint dans la masse, ce qui lui permet de conserver ses couleurs longtemps. Il s'inscrit parfaitement dans une perspective en faveur de l'écologie et de la santé.

Le Mulch d'écorce et le bois déchiqueté sont bien plus sensibles à la pollution. Les saletés s'enfoncent facilement sous les morceaux de bois, et disparaissent même avant de pouvoir être nettoyées. Sur une surface de EPDM Mulch entièrement lié, les saletés sont visibles, ce qui le rend plus facile à nettoyer.

Les surfaces liées en paillis d'EPDM sont plus économiques à entretenir et à nettoyer, tout en offrant une sécurité inaltérable. Les matériaux naturels en vrac que l'on répartit sur le sol, comme le paillis d'écorce et le bois déchiqueté, pourrissent, sont emportés par les éléments et requièrent un entretien plus intensif.

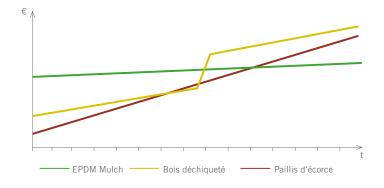
L'EPDM Mulch peut être utilisé dans un système de construction monocouche ainsi que dans un système bicouche. Les systèmes de construction bicouche seront installés avec une couche de base amortissante, élastique de granulés SBR et des Fibres de caoutchouc.



EPDM Mulch entièrement teint dans la masse



Paillis en caoutchouc de pneus usés, traité en surface



# EPDM Mulch – durable, sûr, économique

Le EPDM Mulch est optimal pour tous ceux qui recherchent une alternative durable et aux couleurs stables face au paillis en caoutchouc provenant de pneus usés.

Le EPDM Mulch est un produit entièrement neuf, teint dans la masse. Même après de nombreuses années, la couleur ne passe pas au fil des jeux. En outre, l' EPDM Mulch ne dégage pas d'odeurs désagréables et n'est pas nocif pour la santé.

Par comparaison aux variétés naturelles de paillis, le EPDM Mulch ne pourrit pas, il reste en place et offre une base de jeu hygiénique dont la sécurité ne se dégrade pas.



#### Sécurité à toute épreuve

En fonction de la hauteur de la structure, le EPDM Mulch assure une protection adaptée à la hauteur de chute sur les surfaces de jeux et de loisirs.



#### » Ignifuge

Disponible en matériau difficilement inflammable de classe  $C_{\rm fl}$ -s1 (EN 13501 1). Convient à l'utilisation dans des salles fermées.



#### » Entièrement coloré et stable

Les caractéristiques des revêtements en EPDM Mulch, dont la couleur, ne se détériorent pas sous les sollicitations météo ou mécaniques.



#### » Non polluant et non toxique

Le EPDM Mulch est composé à 100 % de matériaux neufs contrôlés et répond à toutes les exigences environnementales applicables.



#### » Peu coûteux à l'entretien

Grande longévité, pas d'usure, pas de rajout, aucun coût d'entretien inattendu : il est donc durable et économique.



#### » Accessible à tour

Le EPDM Mulch se pose sans joint. C'est donc un terrain idéal pour jouer sans limites, sans risque de trébuchement et sans obstacle.



# Utilisation raisonnable et durable des ressoureces

Grâce à la forme naturelle du matériau, le EPDM Mulch possède une excellente densité en vrac.



#### » Nouvelle matière saien

Les champignons et les bactéries ne s'y colleront pas. Les saletés se voient tout de suite et s'enlèvent rapidement.

### Couleurs disponibles



**Rouge** Code: 46 0095 RAL: 3016



Beige Code: 46 2195 RAL: 1001



**Brun** Code: 46 2895 RAL: 8024



Vert mai Code: 46 4195 RAL: 6017





Vert arc-en-ciel Code: 46 5695 RAL: 6025



Mélange Rouge-Brun Code: 46 2896 RAL: 3016 + 8024





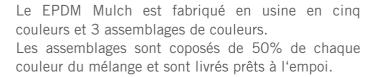
**Mélange Beige-Brun** Code: 46 2196 RAL: 8024 + 1001



Mélange Vert Code: 46 4196 RAL: 6017 + 6025



RAL - valeur approx.1















Melos GmbH
Granules
Cable Compounds
Customer Solutions
Bismarckstrasse 4–10
49324 Melle I Germany
Phone +49 54 22 94 47-0
Fax +49 54 22 59 81
info@melos-gmbh.com
www.melos-gmbh.com