R PLAY PAILLETTE 5/30





 COMPOSITION : Bois déchiqueté criblé 100% épicéa

CRIBLAGE: 5/30 mm

• **COLORIS**: naturel, jaune, vert, bleu, brun ou rouge

DENSITÉ :

naturel : 150 kg/m³
 coloré : 200 kg/m³

Prévoir foisonnement de 20%

V 03/2024

04.72.97.07.80

contact@racinebyracine.eu

50, rue Ernest Renan 69120 VAULX-EN-VELIN Un sol amortissant sécurisant et économique pour les aires de jeux, terrains de sport et de fitness.

Le sol amortissant R-PLAY Paillette 5/30 répond aux normes NF EN 1176.1 et NF EN 1177. Constitué de bois déchiqueté, c'est un produit 100% naturel qui évite l'utilisation de produits chimiques comme les colles ou les liants. Les copeaux aires de jeux sont disponibles en naturel et dans plusieurs coloris : rouge, vert, brun, bleu, jaune. Les pigments utilisés sont naturels et sans danger pour l'homme et l'environnement. Ils sont conformes à la norme jouet NF EN 71.3.

USAGE: aires de jeux, terrains de sport et de fitness.

CONSEILS D'INSTALLATION:

La hauteur de couche mini demandée par la norme est de 30 cm. Le seuil HIC critique (critère de gravité à la tête) fixée sur les produits aire de jeu est

Résultats des tests sur nos produits :		
Epaisseur de copeaux (cm)	Hauteur (m)	Valeur HIC
20	2,7	330,1
30	3,2	215,2

de 1000 (valeur calculée par rapport à une chute) c'est à partir de cette valeur que des lésions graves à la tête peuvent intervenir.

CONDITIONNEMENT:



PAILLETTE 5/30 NATURELLE

RPL004 Vrac (m³) **RPL027** Sac 50 L

RPL005 Big bag 1 m³

RPL006 Big bag 2,5 m³



PAILLETTE 5/30 ROUGE

RPL007 Vrac (m³) **RPL022** Sac 50 L

RPL008 Big bag 1 m³
RPL009 Big bag 2,5 m³



PAILLETTE 5/30 VERT

RPL019 Vrac (m³) **RPL026** Sac 50 L

RPL020 Big bag 1 m³
RPL021 Big bag 2,5 m³

是一个

PAILLETTE 5/30 JAUNE

RPL010 Vrac (m³)

 RPL023
 Sac 50 L

 RPL011
 Big bag 1 m³

Big bag 2,5 m³



PAILLETTE 5/30 BLEU

RPL016 Vrac (m³) **RPL025** Sac 50 L

RPL017 Big bag 1 m³

RPL018 Big bag 2,5 m³



PAILLETTE 5/30 BRUN

RPL013

Vrac (m³)
Sac 50 L

RPL014

Big bag 1 m³ Big bag 2,5 m³

A propos de RACINE

Depuis 1999, RACINE recycle et valorise les déchets verts issus de l'entretien des parcs et jardins, et les déchets issus du bois.

Créateur de ressources, RACINE propose de nombreux supports de culture (terreaux, paillages) ainsi qu'une large gamme de fournitures espaces verts.

AVANTAGES DU SOL AMORTISSANT R-PLAY PAILLETTE 5/30

Un sol amortissant et sécurisant	 Adapté aux aires de jeux Conforme à la norme NF EN 1176.1 et NF EN 1177 Prévu pour amortir les chutes des jeux de grande hauteur Manipulable sans risque d'échardes, ni brûlures Tapis stable, compact et peu fuyant permettant l'accès aux poussettes et vélos
Ecologique	 Produit en France (Rhône) Production peu énergivore : très faible émission de CO2 Coût de recyclage (valorisation paillage) inexistant, à la différence d'autres sols amortissants
Fiable et économique	 Facile à installer et à entretenir Produit stable par tous les temps ou lors du passage du souffleur Excellentes qualités de drainage n'entraînant pas de flaques d'eau Crée un tapis très amortissant grâce à la forme particulière des copeaux

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN PLACE ET L'ENTRETIEN

Préambule:

Les copeaux peuvent avoir un aspect un peu agressif, dû à un manque d'humidité. Une fois en place, ils capteront l'humidité présente dans l'air et leurs fibres fines redeviendront souples. En respectant les consignes ci-dessous, vous obtiendrez un sol amortissant compact, très souple, non piquant et facile d'entretien.

Mise en place	 Creuser la fosse préalablement à la profondeur désirée (se référer à la norme NF EN 1176.1 et 1177 en cours + 10 cm pour drainage si besoin) Si le fond n'est pas bien drainé, placer un lit de pierres concassées de granulation 8/32 ou 16/32 sur 10 cm d'épaisseur Ajouter un géotextile (type « Plantex gold ») entre le fond de forme et la plaquette Etaler les copeaux dans la fosse Pour les copeaux de couleur naturelle, arroser abondamment la surface (la mise en place est indépendante des conditions climatiques) Attendre quelques jours avant d'autoriser l'accès à l'aire de jeux, afin que les copeaux se compactent naturellement Si vous ne disposez pas de ce temps : étalez les copeaux par couche de 10 cm, arrosez chaque couche et roulez avec un rouleau à gazon
Entretien	 NE JAMAIS RETOURNER LE PRODUIT Pour enlever tout objet léger (feuille, papier) : utiliser un souffleur à feuilles Pour niveler la surface : utiliser un râteau Si des creux apparaissent au niveau des zones de chute : combler par un apport de revêtement (opération à effectuer 1 à 2 fois par an) A l'usage, la pluie favorise le processus de stabilisation du produit tout en donnant de l'éclat à la couche de surface. Aucune flaque résiduelle ne subsiste.

UNE CONTRIBUTION AU DEVELOPPEMENT DURABLE

Le bois est une matière naturelle nécessitant un apport énergétique limité lors de sa production, sa transformation et son recyclage. Utiliser du bois de feuillus contribue à développer l'économie circulaire et à préserver l'environnement.