

Tapis antichoc en puzzle

Le tapis antichoc en puzzle est conçu comme une surface particulièrement robuste, praticable par tous les temps, pour les aires de jeux et de loisirs privées et publiques.

Le tapis antidérapant permet un jeu dynamique et doux pour les articulations sur un sol souple, offre une protection contre les chutes et il est idéal pour les zones d'utilisation multifonctionnelles. Il est perméable à l'eau, sèche rapidement, résiste au gel, aux intempéries et il ne nécessite aucun entretien. Le tapis antichoc en puzzle peut être utilisé à l'intérieur ou à l'extérieur et il peut être posé sur une couche de base liée, non liée ou en forme de grilles de stabilisation.

Le rapport entre la résistance aux contraintes mécaniques et à l'abrasion, l'isolation, l'élasticité et la porosité ouverte est ajusté de manière optimale pour l'utilisation sur des surfaces soumises à des contraintes normales.



Données du produit

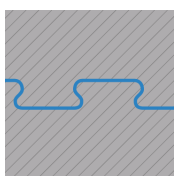
Couleur	Granit classique	Poids :	5.78 kg/pièce = 23.12 kg/m²
Système de liaison :	Fermeture éclair formée	Besoin :	1 m² = 4 pièce
Taille :	500 x 500 x 30 mm	Format d'expédition :	540 x 540 x 30 mm

Traits



Couleur Granit classique

Le Granit classique est une nuance de gris moyen, caractéristique des surfaces en granit. Les produits en couleur Granit classique sont constitués de granulat d'EPDM caoutchouc coloré, uniforme, noir et gris. L'EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) est un caoutchouc robuste, résistant aux rayons UV et aux intempéries qui est utilisé pour fabriquer de produits de haute qualité. Le granit classique est une couleur neutre et intemporelle qui s'adapte toujours et partout.



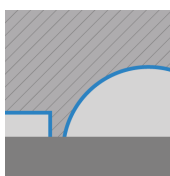
Système de liaison :

Les bords de chaque dalle ont la forme d'une latte avec une fermeture éclair (à queue d'aronde). Lors de la pose, les carreaux s'emboîtent (les uns dans les autres), donc la connexion qui en résulte forme une surface extrêmement stable et cohérente. Par conséquent, les dalles (en règle générale) ne sont pas collées au substrat. Ce type de la liaison est particulièrement solide, durable et sûr.



Matériel

La dalle est constituée de deux couches mais elle est monolithique (en une seule pièce). La face utile et visible est constituée d'EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) de nouvelle fabrication et entièrement coloré. La deuxième couche inférieure est constituée de granulat de caoutchouc noir de pneus recyclés, c'est-à-dire de caoutchouc styrène-butadiène, ou SBR en abrégé. Cette structure complexe est d'une importance décisive pour les propriétés physiques et la durée de vie de la dalle.



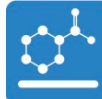



Structure de la face inférieure

La face inférieure de la dalle est dotée d'un système de drainage, constitué d'un réseau de canaux de 4 mm et de dômes semi-circulaires d'une profondeur d'environ 15 mm. Le montage est possible sur presque tous les supports porteurs, sur des couches de base non liées aussi. Les instructions d'installation doivent être respectées.

Tapis antichoc en puzzle

Caractéristiques

- 
Hauteur de chute critique 100 cm (EN 1177:2018)
 Le certificat TÜV (2018) pour HCC de 100 cm. La sécurité des aires de jeux publiques et privées.
- 
Montage rapide et simple
 La facilité d'installation sans compétences techniques sur des couches de base liées ou non liées.
- 
Facile à nettoyer
 L'auto-nettoyage à l'eau de pluie ou un aspirateur, une serpillière et un nettoyeur haute pression.
- 
Rentable et agréable à utiliser
 Le revêtement de sol pour plus de confort et de bien-être. Le produit original avec une garantie de 5 ans.
- 
Résistant aux UV et à la décoloration
 La couleur et le matériau résistent à long terme aux rayons UV et aux intempéries.

- 
Aucune risque pour la santé
 Pas d'émissions inacceptables de polluants. Presque inodore (l'odeur initiale disparaît).
- 
Difficilement inflammable
 La classe de matériaux de construction Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1). Faible quantité de fumées.
- 
Adapté à l'eau chlorée
 Résistant à l'eau chlorée et aux produits de nettoyage. Bien adapté à l'installation autour de la piscine.
- 
Résistant aux intempéries
 Recommandé pour l'intérieur et l'extérieur. Il faut assurer le drainage de la couche de base.

Valeurs de référence

Avec les valeurs d'échelle, les produits WARCO peuvent être comparés les uns aux autres en ce qui concerne leurs propriétés physiques. Ils permettent également de comparer le produit et les exigences de l'utilisation prévue.

La résistance à la compression sous charge ponctuelle

La résistance au glissement à l'état humide et sec

L'élasticité et l'amortissement des chocs

L'isolation thermique et contre le froid

L'absorption des vibrations, des bruits de structure et d'impact

La résistance au gel et à l'humidité permanente

La cohérence et la structure fine de surface

La résistance à l'usure du design couleur

La résistance à l'abrasion de particules

La perméabilité aux liquides et la porosité ouverte

Michael Schladt
WARCO Bodenbeläge
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

Galerie WARCO
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Les horaires d'ouverture sur le site
web.

Fachberatung
02 808 83 35

E-mail: info@warco.be
Site web: www.warco.be