

## 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.

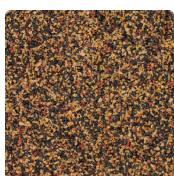
Ce produit est fabriqué avec une densité accrue, ce qui le rend plus résistant à l'abrasion et aux contraintes mécaniques, mais avec l'isolation, l'élasticité et la porosité ouverte plus faibles. Il est recommandé pour les surfaces soumises à des contraintes élevées.



### Données du produit

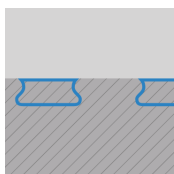
|                      |                                |                       |                                               |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Couleur              | <b>Terre cuite</b>             | Poids :               | <b>5.56 kg/pièce = 22.24 kg/m<sup>2</sup></b> |
| Système de liaison : | <b>Fermeture éclair cachée</b> | Besoin :              | <b>1 m<sup>2</sup> = 4 pièce</b>              |
| Taille :             | <b>500 x 500 x 30 mm</b>       | Format d'expédition : | <b>540 x 540 x 30 mm</b>                      |

### Traits



#### Couleur Terre cuite

La couleur Terre cuite reflète la combinaison naturelle et chaleureuse des tons de l'argile et du loam. Les produits de ce coloris sont constitués de granulat d'EPDM (éthylène - propylène - diène monomère) beige, jaune, brun clair, rouge et noir, qui est un élastomère de haute qualité résistant aux intempéries et particulièrement durable. La teinte classique de Terre cuite s'intègre parfaitement dans n'importe quel environnement et s'adapte à presque toutes les applications.



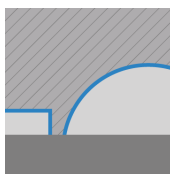
#### Système de liaison :

Chaque bord de la dalle est équipé d'un système de la fermeture éclair extrêmement durable (à queue d'aronde), grâce à laquelle, après la pose des carreaux, une connexion stable est créée, mais la liaison elle-même n'est pas visible sur la surface. Ce type de dalle combine le meilleur système de connexion possible pour les plaques en granulat de caoutchouc avec classique et simple modèle de pose en quadrillage.



#### 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.



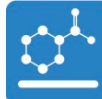



#### Structure de la face inférieure

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

- 
**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.
- 
**Solution durable avec garantie**  
 La meilleure qualité : la pose durable et multiple. L'investissement rentable avec une garantie de 5 ans.
- 
**Hauteur de chute critique 90 cm (EN 1177:2018)**  
 Le certificat TÜV (2018) pour HCC de 90 cm. La sécurité des aires de jeux publiques et privées.
- 
**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