



# Pavé amortissant autobloquant en caoutchouc double T 4,3cm - EN 1177 ≤ 80 cm (VO)

Le pavé amortissant autobloquant en caoutchouc combine absorption des chocs et robustesse pour les zones circulables. Certifié EN1177 pour des chutes jusqu'à 80cm, il convient aux rues ludiques, cours d'école ou places de village mixtes.

Fabriqué en granulé de caoutchouc lié au PU, il est antidérapant, atténue les bruits de pas et résiste aux intempéries. Sa forme classique permet une pose stable quasi sans joints, pour une surface esthétique, durable et sécurisante.

## Données du produit

Couleur

Vert gazon

Installation

Taille

Assemblage en double T - Pavage BEHATON H

200 x 135 x 43 mm

Poids

Conversion
Taille utile

1.05 kg/Pièce = 36.75 kg/m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> = 35 Pièce

200 x 165 x 43 mm | 0,0278 m<sup>2</sup>

## **Propriétés**



#### Couleur Vert gazon

La couleur « Vert gazon » est une teinte fraîche et vive de vert qui rappelle la couleur naturelle de l'herbe. Elle est obtenue grâce à un liant coloré qui enrobe les particules ELT (granulat de caoutchouc noir provenant du recyclage des pneus usagés). Le vert gazon est une couleur naturelle et apaisante, idéale pour une utilisation dans les jardins, les aires de jeux ou les espaces récréatifs. Elle donne à chaque surface un aspect frais et naturel et se combine facilement avec d'autres couleurs pour créer une atmosphère harmonieuse et accueillante. Avec le temps, le revêtement de couleur s'usera.



#### Installation

La forme du pavé autobloquant BEHATON H, en double T, garantit un emboîtement optimal des pavés en caoutchouc adjacents. Cela assure une connexion stable et empêche le déplacement des pavés sous l'effet des forces horizontales. La pose doit de préférence être effectuée perpendiculairement au sens de circulation sur une sous-couche adaptée aux conditions locales. Les accessoires disponibles comprennent des demi-pavés (coupés longitudinalement et transversalement) ainsi que des pavés de départ (avec un côté sans emboîtement).



#### Matériel

Le produit est composé de granulés de caoutchouc noir et d'un liant en polyuréthane. Le granulé de caoutchouc utilisé provient du recyclage de pneus usagés, ce qui explique le terme « granulé ELT » (End of Life Tyres). Cette origine confère au granulé sa couleur noire ou anthracite typique. D'un point de vue chimique, le granulé ELT est un mélange de caoutchouc naturel (NR) et de caoutchouc styrènebutadiène (SBR). Pour les produits anthracites, un liant incolore est utilisé, tandis que pour les variantes colorées, un liant coloré est employé, ce qui donne au granulé noir un revêtement coloré.



#### Structure de la face inférieure

Le pavage autobloquant en granulés de caoutchouc présente une section homogène, ce qui signifie qu'il n'y a aucune différence entre la face supérieure et la face inférieure pour les éléments monocouches. Par conséquent, ce pavage peut être utilisé des deux côtés, doublant ainsi la durée de vie de la surface. La pose s'effectue sur une couche de support liée ou non liée, ou sur des grilles de gravier adaptées. Pour une utilisation en extérieur, la couche de support doit être perméable à l'eau. Veuillez suivre les instructions de pose pour une installation correcte.



## Caractéristiques



#### Intérieur & Extérieur

Résistant aux intempéries et au gel – utilisation polyvalente à l'intérieur comme à l'extérieur.



#### Toxico-logiquement sûr

Aucune émission de polluants non conforme, l'odeur initiale du caoutchouc s'estompe avec le temps.



#### Résistant au gel

Résiste au gel et à l'eau gelée dans le matériau – sans fissuration, déchirure ou rupture.

#### Pavé amortissant autobloquant en caoutchouc double T 4,3cm - EN 1177 ≤ 80 cm (VO)



#### 80 cm hauteur de chute critique (selon EN 1177:2018)

Sol de jeu certifié TÜV. Sécurité pour zones privées et publiques. Hauteur critique: 80 cm.



#### Efl

Comportement au feu selon EN 13501-1: Efl Comportement au feu acceptable



#### Avec stabilisation UV

Le granulat de caoutchouc ELT contient des stabilisateurs UV.

La couleur ou le revêtement coloré ne jaunit pas.

## **Valeurs comparatives**

La comparaison des données techniques sur une échelle de 1 à 5 permet de comparer objectivement les propriétés pertinentes des produits WARCO et de faciliter ainsi le choix du produit le mieux adapté à l'application souhaitée. Des informations détaillées sur les valeurs de l'échelle et leur calcul sont disponibles en ligne sur la page détaillée du produit.

Résistance à l'abrasion – Résistance à l'usure abrasive – Valeur de l'échelle 5 = « remarquable » (BS 7188)

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 2 = Coefficient de frottement env. 0,38

Résistance au glissement (EN 16165) – Valeur de l'échelle 3 = angle moyen d'acceptation env. 15°, groupe R10

Résistance à la compression - Valeur d'échelle 3 = env. 0,5 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

Isolation thermique – Valeur de l'échelle 4 = Conductivité thermique env. 0,09 W/(m·K)

Densité apparente - valeur d'échelle 3 = de 840 à 900 kg/m<sup>3</sup>

Amortissement des chocs, vibrations et bruits d'impact – Valeur de l'échelle 3 = atténuation nette

Perméabilité à l'eau (EN 12616) – Échelle 2 = Infiltration jusqu'à 10 mm/h (10  $l/h/m^2$ )

Michael Schladt WARCO Revêtements de sol • Vloerbedekkingen

Andergasse 17 67434 Neustadt an der Weinstraße WARCO Gallery Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße du mercredi au vendredi, de 10:00 à 16:00

## Conseil technique • Technisch advies

02 808 83 35

E-mail: info@warco.be Internet: www.warco.be