

Dalle de jardin (UZ)

La dalle de jardin en granulat de caoutchouc lié au polyuréthane est résistante au gel et aux intempéries. Elle convient aux coins détente, aux aires de jeux et aux abords d'un abri de jardin. Sa structure ouverte et les canaux de drainage intégrés assurent une évacuation efficace de l'eau de pluie.

Les dalles se posent sur béton, pavés autobloquants, asphalte, lit de gravier ou grilles stabilisatrices en plastique. La surface perméable laisse l'eau s'infiltrer dans le sol. La finition antidérapante et amortissante offre confort et sécurité, avec une stabilité suffisante pour le mobilier de jardin.

Données du produit

Couleur	Anthracite	Poids	7.7 kg/pièce = 30.8 kg/m²
Système de fixation	Connexion puzzle avec chanfrein légèrement arrondi	Conversion	1 m² = 4 pièce
Taille	540 x 540 x 40 mm	Taille utile	50 x 50 x 4 cm 0,25 m²

Propriétés



Couleur Anthracite

Le granulat de caoutchouc noir issu de pneus en fin de vie (PFV) est lié avec un liant PU transparent. La surface présente un anthracite profond et homogène correspondant à la teinte naturelle du granulat ELT. Sous l'effet des UV, la teinte peut légèrement s'éclaircir avec le temps.



Matériau

Matériau bicouche composé de granulés de caoutchouc issus de pneus recyclés (ELT), "End of Life Tyres", liés par un liant polyuréthane. Couche d'usure : ELT à granulométrie fine, résistante à l'abrasion et antidérapante. Couche porteuse : ELT à granulométrie plus grossière, assurant élasticité, amortissement des chocs et perméabilité à l'eau. Coloris noirs et anthracite : liant incolore.



Système de fixation

Les bords des plaques sont façonnés en emboîtement puzzle. Chaque côté s'adapte à n'importe quel côté d'une autre plaque. Lors de la pose, les dents s'insèrent avec précision et forment une connexion durable. Le chanfrein arrondi crée des joints fins et réguliers. La surface présente une apparence calme et ordonnée – les plaques forment une grille uniforme. Aucune colle ni bordure périphérique n'est requise.



Structure de la face inférieure

La face inférieure présente des canaux de drainage disposés en motif carré. Lors de la pose, les canaux des éléments adjacents s'emboîtent et forment un réseau continu. En extérieur et en milieu humide, l'eau peut s'écouler selon la pente sous le revêtement ; sur des couches portantes perméables, elle s'infiltrerait directement dans le sous-sol. Les éléments conviennent aux couches portantes liées, aux étanchéités de toiture et aux grilles engazonnées. Consulter la notice de montage.

Dalle de jardin (UZ)

Caractéristiques



Intérieur & Extérieur

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



Avec stabilisation UV

Le granulat de caoutchouc ELT contient des stabilisateurs UV.
La couleur ou le revêtement coloré ne jaunit pas.



Efl

Réaction au feu selon EN 13501-1 : Efl



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

Sol de jeu certifié TÜV. Sécurité pour zones privées et publiques. Hauteur critique: 150 cm.



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.

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 facilite le choix du produit le mieux adapté à l'application souhaitée. Les 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 4 = "excellent" (BS 7188)

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 3 = Coefficient de frottement env. 0,45

Perméabilité à l'eau (EN 12616) – Échelle 5 = Infiltration environ 1000 mm/h (1000 l/h/m²)

Densité apparente - valeur d'échelle 1 = jusqu'à 780 kg/m³

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

Amortissement des chocs, vibrations et bruits d'impact – Valeur de l'échelle 4 = atténuation forte

Résistance à la compression - Valeur d'échelle 2 = env. 0,75 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

Résistance au glissement (EN 16165) – Valeur de l'échelle 4 = angle moyen d'acceptation env. 16°, groupe R10