Dalles pour allées Classic (HZ)

Les dalles pour allées Classic de WARCO offrent des chemins sûrs et agréables dans tous les environnements extérieurs. Leur surface élastique amortit les chocs, protège les articulations et garantit un confort de marche optimal en toute saison.

La structure perméable à l'eau permet à la pluie de s'infiltrer naturellement dans le sol, gardant la surface sèche et le terrain respirant. Le système d'emboîtement caché relie les dalles de manière stable et crée un motif harmonieux en damier.

Résistantes aux intempéries, faciles à poser et à entretenir – idéales pour les jardins, parcs, terrasses et chemins piétonniers.

Données du produit

Couleur	**Pelouse anglaise**	Poids	**8.36 kg/Pièce = 33.44 kg/m²**
Installation	**Connexion puzzle dissimulée avec chanfrein arrondi**	Conversion	**1 m² = 4 Pièce**
Taille	**540 x 540 x 40 mm**	Taille utile	**500 x 500 x 40 mm**

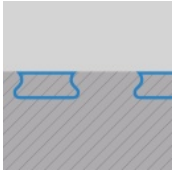
Propriétés

Couleur Pelouse anglaise

Le design de couleur « Pelouse anglaise » est composé de granulés de caoutchouc EPDM colorés, fabriqués récemment et exempts de substances nocives. Différentes nuances de vert et une touche de noir sont harmonieusement combinées, les tons les plus intenses de vert dominant la surface. Cette combinaison crée une surface naturelle et fraîche qui rappelle une pelouse anglaise bien entretenue. Le matériau est naturellement résistant aux UV et conserve sa couleur pendant longtemps. Ce design de couleur confère au produit une beauté vivante, mais équilibrée, qui s'intègre parfaitement dans tout environnement où une atmosphère naturelle et accueillante est souhaitée.

Matériel

Le produit est constitué de deux couches et est fabriqué par un processus de pressage. La couche fonctionnelle inférieure est composée de granulés ELT noirs, issus du recyclage des pneus en fin de vie (ELT = End of Life Tyres). D'un point de vue chimique, les granulés ELT sont un mélange de caoutchouc naturel (NR) et de caoutchouc styrène-butadiène (SBR). La couche supérieure, appelée couche d'usure, est fabriquée à partir de granulés EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) nouvellement produits, entièrement colorés et exempts de substances nocives, avec une granulométrie moyenne. Ce produit répond aux exigences les plus élevées en matière de sécurité, de durabilité et de fonctionnalité.



Installation

Les bords de la dalle sont conçus avec un emboîtement en gradin et un système d'assemblage puzzle intégré. Deux côtés de la dalle présentent un emboîtement positif, tandis que les deux autres ont un emboîtement négatif parfaitement ajusté. Lors de la pose, l'assemblage puzzle crée une connexion permanente entre les dalles adjacentes. Grâce à sa disposition dissimulée dans l'emboîtement en gradin, le système de connexion reste invisible sur la surface posée. Le résultat est un motif de joints classique et perpendiculaire, semblable à un échiquier.

Structure de la face inférieure

La face inférieure de la dalle présente une structure avec des canaux de drainage d'environ 4 mm de profondeur. Les canaux de drainage des dalles adjacentes s'interconnectent pour former un réseau continu. Dans les zones carrées situées entre les canaux de drainage, on trouve de grandes cavités en forme de dôme d'environ 15 mm de profondeur. Ces cavités améliorent la résistance aux intempéries, la stabilité dimensionnelle et les propriétés d'amortissement de la dalle. Les dalles peuvent être posées sur une couche de support liée, sur des systèmes d'étanchéité de toiture ou sur des grilles de gravier adaptées. Veuillez suivre les instructions de pose pour une installation correcte.

Article n°: **1300**

Dalles pour allées Classic (HZ)

Caractéristiques

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.

Convient à l'eau chlorée
Bonne résistance à l'eau chlorée, aux produits de nettoyage chlorés et à l'eau de piscine.

Cfl-s1
Comportement au feu selon EN 13501-1: Cfl-s1
Contribution limitée au feu – Faible émission de fumée

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

Résistant aux couleurs et aux UV
La surface en granulés de caoutchouc EPDM est stable en couleur et durablement résistante aux UV (soleil).

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.

Densité apparente - valeur d'échelle 3 = de 840 à 900 kg/m³

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

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

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

Perméabilité à l'eau (EN 12616) – Échelle 3 = Infiltration environ 300 mm/h (300 l/h/m²)

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

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

Résistance à l'abrasion – Résistance à l'usure abrasive – Valeur de l'échelle 3 = « très bon » (BS 7188)

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

11/10/2025