

Dalle de chenil (HZ)

La dalle de chenil WARCO est une dalle élastique, isolante thermiquement, en granulats de caoutchouc ELT liés au PU. En 3 ou 4 cm d'épaisseur, elle constitue une base robuste, hygiénique et facile d'entretien pour chenils et enclos. Son emboîtement puzzle masqué garantit une pose stable et un aspect uniforme.

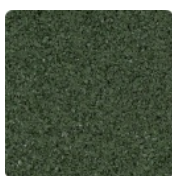
Le profil drainant accélère l'évacuation de l'eau et permet un nettoyage/désinfection aisés. La texture antidérapante protège les coussinets et rend le sol sûr, résistant au gel et durable.



Données du produit

Couleur	Vert gazon	Poids	5.6 kg/Pièce = 22.4 kg/m²
Installation	Connexion puzzle dissimulée avec chanfrein arrondi	Conversion	1 m² = 4 Pièce
Taille	540 x 540 x 30 mm	Taille utile	500 x 500 x 30 mm

Propriétés



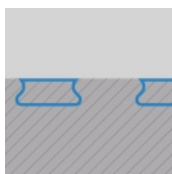
Couleur Vert gazon

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.



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 styrène-butadiène (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.



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.

Dalle de chenil (HZ)

Caractéristiques



Résistant au gel

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



Avec stabilisation UV

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



Toxico-logiquement sûr

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



Intérieur & Extérieur

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



Efl

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

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 4 = "excellent" (BS 7188)

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

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

Densité apparente - valeur d'échelle 2 = de 780 à 840 kg/m³

Perméabilité à l'eau (EN 12616) – Échelle 4 = Infiltration environ 600 mm/h (600 l/h/m²)

Isolation thermique – Valeur de l'échelle 3 = Conductivité thermique env. 0,11 W/(m·K)

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 4 = Coefficient de frottement env. 0,53