

Dalle terrain multisport (XT)

La dalle terrain multisport WARCO est un revêtement destiné aux terrains de basket, aires de jeu et surfaces sportives extérieures. Elle se pose librement, seule ou en système sandwich avec des dalles fonctionnelles XX. L'assemblage puzzle crée un joint capillaire discret et assure une surface régulière avec un rebond de balle homogène.

La couche d'usure en granulés EPDM stabilisés aux UV protège la surface, tandis que la couche de base en granulés de caoutchouc issus de pneus recyclés (ELT) absorbe les impacts. Le revêtement est antidérapant, perméable à l'eau et reste praticable après la pluie. L'entretien se limite à un nettoyage simple à l'eau.



Données du produit

Couleur	Rattan	Poids	4.87 kg/pièce = 23.02 kg/m²
Système de fixation	Connexion puzzle optimisée sans chanfrein	Conversion	1 m² = 4.73 pièce
Taille	485 x 485 x 28 mm	Taille utile	46 x 46 x 2,8 cm

Propriétés



Couleur Rattan

Les produits en coloris Rattan Lounge associent des granulés EPDM dans différentes nuances de brun, de beige et de sable avec un liant PU transparent résistant aux UV. Le mélange de tons naturels crée un rendu chaleureux inspiré des fibres tressées. Comme l'EPDM résiste naturellement aux UV et que les pigments sont intégrés dans le granulé, la coloration conserve durablement sa stabilité.

Matériau

Matériau bicouche : couche d'usure en caoutchouc EPDM (éthylène-propylène-diène) d'environ 3 mm, stabilisé aux UV et lié par un liant polyuréthane. Couche porteuse en granulés de caoutchouc issus de pneus recyclés (ELT), "End of Life Tyres", granulométrie moyenne, densité standard, liée par un liant polyuréthane. Configuration équilibrée pour une utilisation polyvalente.

Caractéristiques



Intérieur & Extérieur

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



Résistant au gel

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



Toxico-logiquement sûr

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



Cfl-s1

Réaction au feu selon EN 13501-1 : Cfl-s1
Contribution limitée à l'incendie. Faible production de fumée.



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 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 2 = « bon » (BS 7188)

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

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

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 5 = Coefficient de frottement env. 0,6

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

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

Michael Schladt WARCO
Revêtements de sol •
Vloerbedekkingen
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemnhof 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