

Dalle Fitness Max (XT)

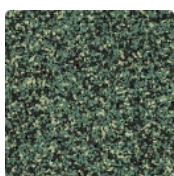
Le Fitness Max Floor System de WARCO est un revêtement continu pour salles de sport et zones d'entraînement. Il se pose sans fixation permanente, en couche simple ou en système sandwich avec dalles fonctionnelles XX. L'assemblage puzzle relie les éléments de manière durable et forme un joint capillaire discret en surface.

La couche d'usure en granulés EPDM assure la qualité de surface et la tenue des couleurs, tandis que la couche de base en granulés ELT garantit l'absorption des chocs. Le revêtement offre une adhérence fiable et se nettoie facilement avec des méthodes usuelles.

Données du produit

Couleur	Gazon anglais	Poids	17.19 kg/pièce = 18.25 kg/m²
Système de fixation	Connexion puzzle optimisée sans chanfrein	Conversion	1 m² = 1.06 pièce
Taille	1010 x 1010 x 18 mm	Taille utile	97,1 x 97,1 x 1,8 cm

Propriétés



Couleur Gazon anglais

Différentes nuances de vert composent une surface dense et régulière qui rappelle l'aspect d'une pelouse soigneusement entretenue.

Matériau

Matériau bicouche composé d'une couche d'usure en caoutchouc EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) d'environ 2 mm, liée par un polyuréthane stabilisé aux UV et présentant une surface fermée. La couche porteuse utilise des granulés de caoutchouc issus de pneus recyclés (ELT), « End of Life Tyres », à granulométrie fine et à haute densité, liés par un liant polyuréthane.

Caractéristiques



Intérieur & Extérieur

Pour utilisation en intérieur et en zones extérieures abritées. Éviter l'eau stagnante et l'humidité prolongée.



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).



Toxico-logiquement sûr

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

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 la compression - Valeur d'échelle 4 = env. 0,25 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

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

Isolation thermique - Valeur de l'échelle 2 = Conductivité thermique env. 0,12 W/(m·K)

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

Perméabilité à l'eau (EN 12616) - Échelle 2 = Infiltration jusqu'à 10 mm/h (10 l/h/m²)

Densité apparente - valeur d'échelle 4 = de 900 à 1000 kg/m³

Amortissement des chocs, vibrations et bruits d'impact - Valeur de l'échelle 1 = atténuation perceptible