

Dalle fitness gymnastique (XT)

La dalle fitness gymnastique WARCO constitue un revêtement de sol pour salles de sport, studios et espaces de thérapie. Elle se pose librement sur un support adapté, seule ou en système sandwich avec dalles fonctionnelles XX. L'assemblage puzzle assure la tenue des éléments et forme un joint capillaire discret en surface.

La surface antidérapante reste confortable au contact et permet l'écoulement de l'eau selon la pente. La couche d'usure en granulés EPDM stabilisés UV protège la surface, tandis que la couche de base en granulés ELT issus de pneus recyclés absorbe les charges. L'entretien se fait simplement à l'eau avec des outils courants.



Données du produit

Couleur	Rattan	Poids	2.86 kg/pièce = 13.52 kg/m²
Système de fixation	Connexion puzzle optimisée sans chanfrein	Conversion	1 m² = 4.73 pièce
Taille	485 x 485 x 18 mm	Taille utile	46 x 46 x 1,8 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 polyuréthane stabilisé aux UV, à pores ouverts pour optimiser l'évacuation de l'eau. Couche porteuse en granulés de caoutchouc issus de pneus recyclés (ELT), "End of Life Tyres", granulométrie grossière, faible densité, liée par un liant polyuréthane standard.

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.



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).



Cfl-s1

Réaction au feu selon EN 13501-1 : Cfl-s1

Contribution limitée à l'incendie. Faible production de fumée.

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

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

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

Résistance à la compression - Valeur d'échelle 1 = env. 1 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

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

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

Résistance à l'abrasion – Résistance à l'usure abrasive – Valeur de l'échelle 2 = « bon » (BS 7188)

Amortissement des chocs, vibrations et bruits d'impact – Valeur de l'échelle 2 = atténuation confortable