

Tapis de fitness 18 mm (BZ)

Le tapis de fitness WARCO de 18 mm est une solution polyvalente pour home gym et salles de sport. Il combine amorti, stabilité et isolation acoustique moyenne – idéal sous les appareils ou dans les zones d'entraînement.

La surface antidérapante garantit une position stable, tandis que la structure élastique soulage les articulations. Grâce au système puzzle, le sol se pose rapidement sans colle. Résistant et facile à entretenir, le tapis protège les sportifs, les appareils et le sol.



Données du produit

Couleur	Granit foncé	Poids	3.73 kg/Pièce = 14.92 kg/m²
Installation	Assemblage puzzle avec chanfrein légèrement arrondi	Conversion	1 m² = 4 Pièce
Taille	540 x 540 x 18 mm	Taille utile	500 x 500 x 18 mm

Propriétés



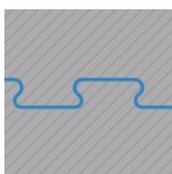
Couleur Granit foncé

Le design de couleur « Granit foncé » est composé de EPDM noir et de EPDM gris dans différentes nuances de gris, harmonieusement combinées. L'EPDM noir forme la base, tandis que les granulés d'EPDM gris, dans différentes teintes, créent un aspect structuré semblable à celui du granit. Cette composition confère au matériau une apparence à la fois naturelle et dynamique. L'EPDM entièrement coloré est résistant aux UV et conserve sa couleur pendant une longue période. Ce design de couleur s'intègre parfaitement dans des environnements modernes où une apparence à la fois élégante et durable est souhaitée.



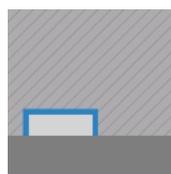
Matériel

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 des dalles sont conçus avec un assemblage puzzle. Chaque côté d'une dalle peut être raccordé à n'importe quel côté d'une autre dalle. La trame de pose est de 50 cm. Lors de l'installation, les dents du puzzle s'emboîtent parfaitement, créant une connexion permanente qui assure une surface stable et sécurisée. Le chanfrein élégamment arrondi donne un aspect moderne et raffiné aux joints, qui restent fermés ou très fins.



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'imbriquent pour former un réseau continu, assurant ainsi une évacuation efficace des eaux de pluie. Les dalles peuvent être installées 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.

Tapis de fitness 18 mm (BZ)

Caractéristiques



Convient à l'eau chlorée

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



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.



Cfl-s1

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



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.

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

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

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

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 5 = Coefficient de frottement env. 0,6

Résistance à la compression - Valeur d'échelle 2 = env. 0,75 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

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

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

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