

Tapis de Protection Fitness HD (TZ)

Le Tapis de Protection Fitness HD de WARCO est un revêtement sportif robuste pour les surfaces d'entraînement très sollicitées en intérieur. Disponible en 50 × 50 ou 100 × 100 cm et en épaisseurs de 3, 4 ou 5 cm.

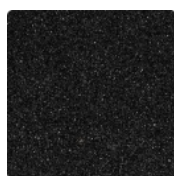
La haute densité assure une bonne stabilité à la pression et une bonne résistance à l'usure, tandis que l'assemblage puzzle moulé avec chanfrein crée un tapis de dalles stable avec un motif de joints discret. Élastique, durable et facile à entretenir – une solution idéale pour les studios professionnels et les home gyms exigeants.



Données du produit

Couleur	Anthracite	Poids	34.94 kg/pièce = 34.94 kg/m²
Système de fixation	Connexion puzzle avec chanfrein légèrement arrondi	Conversion	1 m² = 1 pièce
Taille	1040 x 1040 x 40 mm	Taille utile	100 x 100 x 4 cm 1,00 m²

Propriétés



Couleur Anthracite

L'anthracite présente un noir profond aux nuances chaudes et discrètes, adapté aux aménagements extérieurs contemporains et aux environnements à l'esthétique sobre.



Matériau

Granulés de caoutchouc ELT de granulométrie 0,8–3,0 mm, liés au polyuréthane. L'ELT désigne les pneus en fin de vie. Le mélange contient du caoutchouc naturel NR et du caoutchouc styrène-butadiène SBR. Les variantes noires et anthracite utilisent un liant PU transparent, tandis que les versions colorées reçoivent un liant PU pigmenté. La surface présente une structure granulaire visible, antidérapante et à caractère technique.



Système de fixation

Les bords des plaques sont façonnés en emboîtement puzzle. Chaque côté s'adapte à n'importe quel côté d'une autre plaque. Lors de la pose, les dents s'insèrent avec précision et forment une connexion durable. Le chanfrein arrondi crée des joints fins et réguliers. La surface présente une apparence calme et ordonnée – les plaques forment une grille uniforme. Aucune colle ni bordure périphérique n'est requise.



Structure de la face inférieure

La face inférieure combine deux caractéristiques structurelles : des canaux de drainage d'environ 4 mm de profondeur en motif carré et des cavités en forme de coupole d'environ 15 mm de profondeur. Les coupoles améliorent l'amortissement des chocs et contribuent à la stabilité dimensionnelle de la dalle. En extérieur et en milieu humide, l'eau peut s'écouler selon la pente à travers les canaux ; sur des couches portantes perméables, elle s'infiltre directement. Consulter la notice de montage.

Tapis de Protection Fitness HD (TZ)

Caractéristiques



Intérieur & Extérieur

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



Toxico-logiquement sûr

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



Avec stabilisation UV

Le granulat de caoutchouc ELT contient des stabilisateurs UV.

La couleur ou le revêtement coloré ne jaunit pas.



Efl

Réaction au feu selon EN 13501-1 : Efl

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.

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

Isolation thermique – Valeur de l'échelle 4 = Conductivité thermique env. 0,09 W/(m·K)

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

Résistance à l'abrasion – Résistance à l'usure abrasive – Valeur de l'échelle 5 = « remarquable » (BS 7188)

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)

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

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 2 = Coefficient de frottement env. 0,38