

Dalle antichoc FS

Avec la dalle antichoc éprouvée, vous ne prenez aucun risque sur l'aire de jeu, sous les équipements de jeu ou le mur d'escalade. La dalle antichoc, certifiée selon la norme EN 1177, offre une protection durable contre les blessures dues aux chutes jusqu'à une hauteur de chute critique spécifiée.

Bien entendu, la dalle antichoc est perméable à l'eau, résistante aux intempéries, antigèle et antidérapante. Elle peut être utilisée aussi bien dans les bâtiments qu'à l'extérieur. Si la surface n'est pas liée, la pose sur des grilles de stabilisation peu coûteuses assure la stabilité à long terme de la surface de protection contre les chutes.

Le rapport entre la résistance aux contraintes mécaniques et à l'abrasion, l'isolation, l'élasticité et la porosité ouverte est ajusté de manière optimale pour l'utilisation sur des surfaces soumises à des contraintes normales.



Données du produit

Couleur:	Rouge brique	Poids:	3,2 kg/pièce = 20 kg/m²
Système de liaison:	Connecteurs	Besoin:	1 m² = 6,25 pièce
Taille:	400 x 400 x 30 mm	Format d'expédition:	400 x 400 x 30 mm

Traits



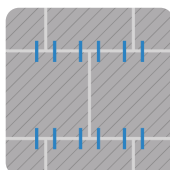
Couleur Rouge brique

Pour obtenir la couleur rouge brique, le granulat de caoutchouc noir (SBR) obtenu à partir du recyclage des pneus de voiture est mélangé à un liant auquel on ajoute un pigment rouge (oxyde de fer). Les granulés de caoutchouc noir sont ainsi recouverts d'une couche uniforme rouge. Le rouge brique est une couleur utilisée dans les matériaux de construction pour les toits, les murs et les planchers. En raison de son intemporalité, les produits dans ce coloris peuvent être installés presque partout.



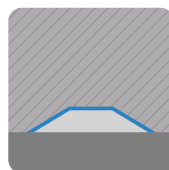
Matériel

Le granulat de caoutchouc avec des particules de forme irrégulière est obtenu à partir de pneus usagés provenant des véhicules. Il s'agit principalement d'un mélange de caoutchouc naturel (NR) et de caoutchouc synthétique de haute qualité, c'est-à-dire le styrène-butadiène (SBR). Les propriétés matérielles des composants de WARCO correspondent en grande partie à celles du SBR. Les granulés d'une longueur de bord de 1,0 à 3,0 mm forment une surface à grain fin.



Connecteurs

Les dalles sont montées bout à bout en demi-décalage. Les dalles de chaque rangée sont décalées d'une demi-longueur d'une plaque par rapport aux dalles des rangées adjacentes. Quatre connecteurs en plastique (fournis avec la commande) relient les rangées adjacentes. Chaque dalle est donc reliée à deux dalles des rangées précédente et suivante. Cependant, cette liaison n'est pas assez stable et elle n'empêche pas les plaques de s'éloigner les unes des autres, c'est pourquoi la surface doit être limitée.



Structure de la face inférieure

La face inférieure de la dalle, sur toute sa surface, est fortement structurée sous la forme de pyramides symétriques et taillées de 15 mm de haut. Ces éléments accomplissent les fonctions appropriées : ils garantissent l'amortissement optimal et le drainage adéquat. Le montage se fait sur un substrat lié, dans certains cas sur un substrat non lié ou sur des grilles de stabilisation en plastique. Les instructions d'installation doivent être respectées.

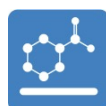
Dalle antichoc FS

Caractéristiques



Hauteur de chute critique 90 cm (EN 1177:2018)

Le certificat TÜV (2018) pour HCC de 90 cm. La sécurité des aires de jeux publiques et privées.



Aucune risque pour la santé

Pas d'émissions inacceptables de polluants. Presque inodore (l'odeur initiale disparaît).



Montage facile et rapide

La facilité d'installation sans compétences techniques sur des couches de base liées ou pavées.



Facile d'entretien et sans exigence

L'entretien particulier n'est pas nécessaire. Il suffit une brosse ou un nettoyeur haute pression.



Argent bien investi

L'investissement sûr grâce à la technologie éprouvée. Le produit original avec une garantie de 5 ans.



Partiellement résistant aux UV

Le vieillissement et la durée de vie dépendent de l'intensité du rayonnement UV (le lumière du soleil).



Normalement inflammable

La classe de matériaux de construction Efl (EN 13501 -1), B2 (DIN 4102-1). Moyennement inflammable.



Résistant aux intempéries

Recommandé pour l'intérieur et l'extérieur. Il faut assurer le drainage de la couche de base.

Valeurs de référence

Avec les valeurs d'échelle, les produits WARCO peuvent être comparés les uns aux autres en ce qui concerne leurs propriétés physiques. Ils permettent également de comparer le produit et les exigences de l'utilisation prévue.

La résistance à la compression sous charge ponctuelle

La résistance au glissement à l'état humide et sec

L'élasticité et l'amortissement des chocs

L'isolation thermique et contre le froid

L'absorption des vibrations, des bruits de structure et d'impact

La résistance au gel et à l'humidité permanente

La cohérence et la structure fine de surface

La résistance à l'usure du design couleur

La résistance à l'abrasion de particules

La perméabilité aux liquides et la porosité ouverte

Pays	Téléphone	E-mail	Magasin en ligne
AT	+43 720 778040	info@warco.at	www.warco.at
BE	+32 2 8088335	info@warco.be	www.warco.be
CH	+41 62 5880161	info@warco.ch	www.warco.ch
DE	+49 6321 9152990	info@warco.de	www.warco.de
NL	+31 0853 019300	info@warco.nl	www.warco.nl

Pays	Téléphone	E-mail	Magasin en ligne
FR	+33 9 75181594	info@warco.fr	www.warco.fr
IT	+39 045 7860261	info@warco.it	www.warco.it
LU	+352 278 631 45	info@warco.lu	www.warco.lu
PL	+48 22 3071397	info@warco-polska.pl	www.warco-polska.pl