

Panneau de protection murale

Un panneau pratique protège contre les dommages causés par les chocs, l'abrasion ou les collisions. En règle générale, le panneau mural se trouve dans les parkings à étages ou dans les garages sur les murs et les piliers à hauteur de pare-chocs. Il est également utilisé dans l'industrie et le commerce avec des chariots manuels ou de manutention, absorbe et réduit l'énergie cinétique lors d'un accident sans endommager le matériau (et sans endommager la peinture). Ainsi, son coût est remboursé dès le premier impact.

L'efficacité du panneau facile d'entretien est basé sur l'interaction favorable entre le granulat de caoutchouc lié au polyuréthane et un profil du tapis à amortissement progressif. Le panneau de protection murale est collé directement sur la surface à protéger ou sur une plaque support (contreplaqué, tôle galvanisée, etc.). La plaque de support peut être accrochée au mur de manière amovible à l'aide de crochets dissimulés. Le panneau ne peut pas être vissée au mur.



Données du produit

Couleur : **Rouge brique**
Système de liaison : **Connecteurs**
Taille : **500 x 500 x 40 mm**

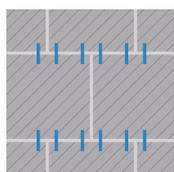
Poids : **5.2 kg/pièce = 20.8 kg/m²**
Besoin : **1 m² = 4 pièce**
Format d'expédition : **500 x 500 x 40 mm**

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.



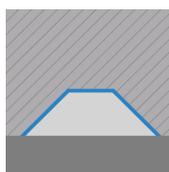
Système de liaison :

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.



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.



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 28 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.

Panneau de protection murale

Caractéristiques



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).



Aucune risque pour la santé

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



Normalement inflammable

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



Montage avec la colle

L'installation sur un support bien préparé avec le collage par points ou sur toute la surface.



Facile d'entretien

Nettoyer simplement à sec ou humide : balayer, aspirer, essuyer ou laver.



Résistant aux intempéries

Recommandé pour l'extérieur (ou l'intérieur). Il faut éviter l'engorgement et le trempage constant.

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.



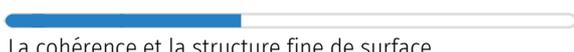
La résistance à la compression sous charge ponctuelle



L'élasticité et l'amortissement des chocs



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



La cohérence et la structure fine de surface



La résistance à l'abrasion de particules



La perméabilité aux liquides et la porosité ouverte



L'isolation thermique et contre le froid



La résistance au gel et à l'humidité permanente



La résistance à l'usure du design couleur

Michael Schladt
WARCO Bodenbeläge
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

Galerie WARCO
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Les horaires d'ouverture sur le site
web.

Fachberatung
02 808 83 35

E-mail: info@warco.be
Site web: www.warco.be