

Wandschutzplatte

Die handliche Wandschutzmatte schützt vor Beschädigungen, die beim Anstoßen, Anfahren oder Anremeln entstehen. Typisch hängt die Wandschutzplatte in Parkhäusern oder Garagen auf Höhe der Stoßstange an Wänden und Pfeilern. Aber auch in Industrie und Gewerbe, wo Handwagen oder Flurförderfahrzeuge unterwegs sind, nimmt die Wandschutzplatte die Bewegungsenergie beim Anstoßen materialschonend (und ohne Lackbeschädigung) auf und baut diese ab. So rentiert sich die Wandschutzplatte ab dem ersten Anremeln.

Die Wirkung der pflegeleichten Wandschutzplatte beruht auf dem günstigen Zusammenspiel von pu-gebundenem Gummigranulat und einem progressiv dämpfenden Matten-Profil. Die Wandschutzplatte wird direkt auf die zu sichernde Fläche oder auf eine Trägerplatte (Sperrholz, verzinktes Blech etc.) geklebt. Die Trägerplatte kann mit verdeckten Haken abnehmbar an der Wand aufgehängt werden. Die Wandschutzplatte kann nicht direkt angeschraubt werden.



Produktdaten

Farbdesign:	anthrazit	Gewicht:	6.4 kg/Stück = 25.6 kg/m²
Verbindungssystem:	Steckverbinder	Bedarf:	1 m² = 4 Stück
relevante Maße:	500 x 500 x 45 mm	Packmaße:	500 x 500 x 45 mm

Eigenschaften



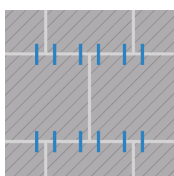
Farbdesign: anthrazit

Ein Autoreifen besteht aus schwarz gefärbtem Kautschuk (SBR). Also ist auch das Gummigranulat, dass aus Autoreifen gewonnen wird, schwarz. Beim Verarbeiten mit einem farblosen Bindemittel entstehen schwarze Produkte. Wie beim Autoreifen auch, ändert sich bei diesen Produkten der Farbton in kurzer Zeit vom satten Schwarz in ein dunkles Grau, welches Anthrazit genannt wird.



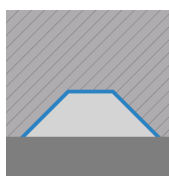
Material

Das Gummigranulat, unregelmäßig geformte Gummipartikel, wird aus abgelegten Reifen gewonnen. Es besteht zum größten Teil aus einer hochwertigen Mischung von Naturgummi (NR) und synthetisch hergestelltem Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Die Materialeigenschaften des WARCO-Formteils entsprechen in weiten Teilen denen von SBR. Granulat mit einer Kantenlänge von 1,0 bis zu 3,0 mm erzeugt feinkörnige Oberflächen.



Verbindungssystem:

Die Platten werden auf Stoß im Halbversatz verlegt. Die Platten jeder Reihe sind also um eine halbe Plattenlänge gegenüber den Platten der benachbarten Reihen verschoben. Vier mitgelieferte Kunststoff-Steckverbinder je Platte verbinden die benachbarten Reihen miteinander. Jede Platte ist also mit je 2 Platten der vorherigen und der folgenden Reihe verbunden. Diese Verbindung ist aber nicht stabil und verhindert nicht das Auseinanderdriften der Platten, weshalb die Fläche eingefasst werden muß.



Struktur der Unterseite

Die Plattenunterseite ist vollflächig stark strukturiert. Symmetrisch angeordnet wachsen die ca. 28 mm hohe "Pyramidenstümpfe" aus der unteren Seite der Nuttschicht. Es sind funktionelle Elemente, die der Optimierung der Dämpfungsleistung und zur Drainage dienen. Zur Verlegung benötigt man eine geeignete, gebundene Tragschicht oder Kunststoff-Wabengitter. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Wandschutzplatte

Charakteristika



Gut und günstig angelegtes Geld

Sichere Investition durch vieltausendfach bewährtes Original WARCO Produkt mit 5 Jahren Garantie.



Eingeschränkt uv-beständig

Alterung und Lebensdauer des Produktes hängen von der Intensität der uv-Strahlung (Sonnenlicht) ab.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen.
Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Normal entflammbar

Baustoffklasse Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1).
Bauaufsichtliche Benennung: normal entflammbar.



Einfach nur ankleben

Auf geeignetem Untergrund mit WARCO PU-Kleber einfach punktförmige oder flächig aufkleben.



Einfach sauber zu halten

Ganz einfach trocken oder feucht reinigen: abkehren, absaugen, abwischen oder abwaschen.



witterungsbeständig - im Freien und unter Dach

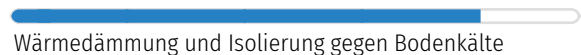
Zur Verwendung im Freien und unter Dach.
Staub- und dauernde Durchnässung vermeiden.

Vergleichswerte

Mit den Skalenwerten können WARCO-Produkte hinsichtlich ihrer physikalischen Eigenschaften miteinander verglichen werden. Sie ermöglichen zudem einen Abgleich zwischen dem Produkt und den Anforderungen an den geplanten Verwendungszweck.



Druckfestigkeit bei punktueller Belastung



Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte



Elastizität und Stoßdämpfung



Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung



Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall



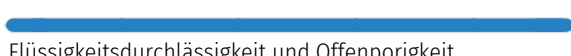
Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns



Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche



Beständigkeit gegen den Abrieb von Teilchen



Flüssigkeitsdurchlässigkeit und Offenporigkeit

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9, Ecke
Badstubengasse
67433 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Öffnungszeiten auf der website.

Fachberatung
0720 778 040

E-Mail: info@warco.at
web: www.warco.at