





Wandschutzplatte

Die handliche Wandschutzmatte schützt vor Beschädigungen, die beim Anstoßen, Anfahren oder Anrempeln 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 Anrempeln.

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: schokobraun

Verbindungssystem: Steckverbinder

relevante Maße: 500 x 500 x 30 mm

Gewicht: **4.8 kg/Stück = 19.2 kg/m²**

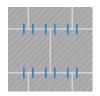
Bedarf: 1 m² = 4 Stück
Packmaße: 500 x 500 x 30 mm

Eigenschaften



Farbdesign: schokobraun

Für schokobraune Produkte wird aus der Verwertung von Autoreifen gewonnenes, schwarzes Gummigranulat (SBR) mit schokobraun gefärbtem Bindemittel vermischt und in einer Art überdimensioniertem Waffeleisen ausgeformt. Jede der schwarzen Kautschuk-Granulen ist also rundum schokobraun beschichtet. Die Farbe schokobraun erinnert an dunkles Holz und ist daher universell in den Verwendungsmöglichkeiten.



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.



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.



Struktur der Unterseite

Die Plattenunterseite ist vollflächig stark strukturiert. Symmetrisch angeordnet wachsen die ca. 15 mm hohe "Pyramidenstümpfe" aus der unteren Seite der Nutzschicht. Es sind funktionelle Elemente, die der Optimierung der Dämpfungsleistung und zur Drainage dienen. Die Verlegung erfolgt auf einer gebundenen, in bestimmten Fällen auch ungebundenen Tragschicht oder auf Kunststoff-Wabengittern. 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-Bestrahlung (Sonnenlicht) ab.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemmissionen. 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. Staunässe 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

Elastizität und Stoßdämpfung

Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall

Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche

Beständigkeit gegen den Abrieb von Teilchen

Flüssigkeitsdurchlässigkeit und Offenporigkeit

Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte

Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns

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