

Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt)



Die Eck-Platte mit zwei rechtwinklig zueinander angeordneten, keilförmig schräg ausgeformten Plattenseiten ist eine sinnvolle und systemkompatible Ergänzung zur Gummigranulat-Platte Typ FS. Die Eck-Platte wird zwischen 2 rechtwinklig zueinander liegenden Rand-Platten FI zum Ausbilden einer Ecke ohne Stolperkanten verwendet. Rand-Platten und Eck-Platten werden verwendet, wenn nur ein Teilbereich der Bodenfläche mit Gummigranulat-Platten ausgelegt wird. Durch die Eck-Platte wird der Niveauunterschied zwischen Bodenfläche und Gummiplatten-Fläche stufenlos ausgeglichen und die Gefahr von Unfällen verringert.

Ein typischer Anwendungsfall ist eine mit Fallschutzplatten ausgelegte Spielinsel in der gepflasterten Fußgängerzone oder auf dem asphaltierten Schulhof. Die Eck-Platte wird immer auf den vorhandenen Boden geklebt.

Das Verhältnis von Beständigkeit gegen mechanische Belastungen und Abrieb zu Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit ist optimal abgestimmt für die Nutzung der Platten auf normal beanspruchten Flächen.

Produktdaten

Farbdesign:	Schwarz	Gewicht:	15.31 kg/Stück = 61.24 kg/m²
Verbindungssystem:	Steckverbinder	Bedarf:	1 m² = 4 Stück
relevante Maße:	500 x 500 x 100 mm	Packmaße:	500 x 500 x 100 mm

Eigenschaften



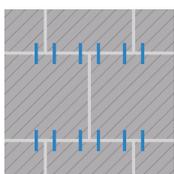
Farbdesign: Schwarz

Produkte im Farbdesign Schwarz haben als Nutzschiene eine dicke Lage voll durchgefärbtes (einfarbiges) EPDM-Granulat im Farbton Schwarz (wie RAL 9004). Das hochwertige Elastomer EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist lichtecht, farbecht und wetterfest. Produkte im Farbton Schwarz eignen sich für anspruchsvolle Anwendungen, bei denen die dauerhafte Intensität und Homogenität der Farbgebung wichtig sind.



Material

Die schwarze Platte ist aus zwei Schichten Gummigranulat monolithisch, also aus einem Guss, gefertigt. Die Nutzschiene besteht aus schwarzem EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk). Darunter liegt eine dicke Schicht aus schwarzem Reifengummi-Granulat, also Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Dieser aufwändige Aufbau ist besonders vorteilhaft für die physikalischen Eigenschaften und die Lebensdauer der Platte.



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

Im Gegensatz zu den Standard-Platten mit Steckverbindern hat diese Platte einen homogenen Querschnitt ohne strukturierte Unterseite, also ohne eingeformte Drainage. Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten, gebundenen oder ungebundenen Tragschicht oder auf Kunststoff-Wabengittern. Eine Verklebung mit der Tragschicht kann sinnvoll sein. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Eck-Platte (zwei Seiten abgeschrägt)

Charakteristika



Pflegeleicht

Selbstreinigungseffekt durch Regenwasser. Bei Bedarf Staubsauger, Wischmopp, Hochdruckreiniger nutzen.



Gut und günstig angelegtes Geld

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



Schnell und einfach verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen oder befestigten Tragschichten.



Farbecht und uv-beständig

Material und Farbdesign der Oberflächen sind bei Bewitterung langfristig beständig gegen uv-Strahlung.



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen. Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Schwer entflammbar

Baustoffklasse Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1) schwer entflammbar, geringe Rauchentwicklung.



witterungsbeständig - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien. Drainage auf oder in der Tragschicht sicherstellen.

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



Rutschhemmung in feuchtem und trockenem Zustand



Elastizität und Stoßdämpfung



Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte



Dämpfung von Schwingungen, Körperschall und Trittschall



Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung



Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche



Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns



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