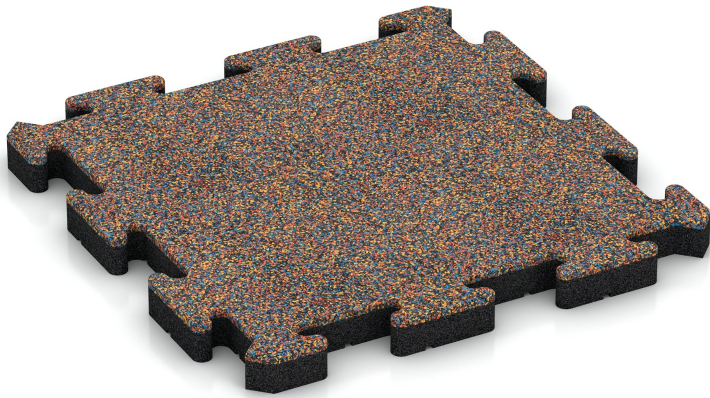


Fallschutz-Puzzlematte pro TZ

Die Fallschutz-Puzzlematte pro ist als besonders robuster Allwetterbelag für private und öffentliche Spielplätze und Freizeitflächen konzipiert.

Die rutschhemmende Fallschutz-Puzzlematte pro ermöglicht ein dynamisches, gelenkschonendes Spiel auf natürlich federndem Boden, bietet Fallschutz und ist ideal für multifunktional genutzte Flächen. Sie ist wasserdurchlässig, schnelltrocknend, frostfest, witterungsbeständig und wartungsfrei. Sie kann im Innenbereich oder Outdoor genutzt und auf einer gebundenen, ungebundenen oder gitterartigen Tragschicht verlegt werden.

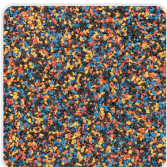
Dieses Produkt wird mit erhöhter Verdichtung gefertigt, wodurch es beständiger gegen Abrieb und mechanische Belastungen ist, aber eine geringere Dämmung, Elastizität und Offenporigkeit hat. Es empfiehlt sich Flächen mit normaler und erhöhter Beanspruchung.



Product specifications

Colour design:	parrot, rw037	Weight:	11,19 kg/Piece = 44,76 kg/m²
Connection system:	ausgeformter Reißverschluss	Requirement:	1 m² = 4 Piece
Size:	500 x 500 x 50 mm	Packing dimensions:	540 x 540 x 50 mm

Characteristics



Colour design parrot, rw037

Im Farbdesign Papagei finden sich die Gefiederfarben eines Ara: blau, rot, gelb und schwarz. Für Produkte im Farbdesign Papagei wird vollfarbiges, also durchgefärbtes EPDM-Granulat verarbeitet. EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) ist ein lichtehtes, witterungsbeständiges und alterungsbeständiges Elastomer von besonders hoher Qualität. Das Farbdesign Papagei schafft farbenfrohe Spiel-, Sport- und Kreativflächen im Freien oder unter Dach.



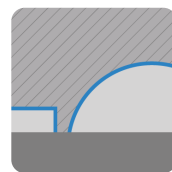
Material

Die Platte ist zweischichtig aber monolithisch (aus einem Guss) gefertigt. Beim Gummigranulat der Nutz- und Sichtseite handelt es sich um neu hergestelltes, durchgefärbtes EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk). Die zweite, untere Schicht besteht 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.



ausgeformter Reißverschluss

Die Ränder jeder Platte sind als Reißverschluss-Zahnleiste (Schwalbenschwanz-Verbindung) ausgeformt. Durch das Ineinanderrasten der Platten beim Verlegen und die so entstehende formschlüssige Verbindung bildet sich ein dauerhaft zusammenhängender, lagestabiler Plattenteppich. Daher werden die Platten (im Regelfall) auch nicht mit der Tragschicht verbunden (verklebt). Die Verbindung der Gummigranulat-Platten per Reißverschluss ist besonders stabil, langlebig und sicher.



Structure of the underside

In die Unterseite der Platte ist eine Drainage eingeformt, die aus circa 4 mm tiefen, plattenübergreifend angelegten Drainagekanälen und circa 15 mm tiefen, halbkugelförmigen Kuppeln besteht. Die Verlegung ist auf fast jedem tragfähigen Untergrund, also auch auf ungebundenen Tragschichten möglich. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

Fallschutz-Puzzlematte pro TZ

Characteristics



Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen.
Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).



Schnell und unkompliziert verlegt

Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen und ungebundenen Tragschichten.



Pflegeleicht

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



Lohnt sich und bringt Freude

Der Bodenbelag für mehr Komfort und Wohlbefinden. Echtes WARCO Original-Produkt mit 5 Jahren Garantie.



Farbecht und uv-beständig

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



Schwer entflammbar

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



Geeignet für gechlortes Wasser

Beständig gegen chlorhaltiges Wasser oder Reiniger und gut geeignet zur Verlegung am Schwimmbecken.



für wettergeschützte Flächen, auch im Freien

Für wettergeschützte Flächen, aber auch im Freien. Staunässe und dauernde Durchnässung vermeiden.

Reference values

With the scale values, WARCO products can be compared with each other with regard to their physical properties. They also enable a comparison to be made between the product and the requirements for the intended use.

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

Country	Phone	E-Mail	Webshop
AT	+43 720 778040	info@warco.de	www.warco.at
BE	+32 2 8088335		
CH	+41 62 5880161	info@warco.ch	www.warco.ch
DE	+49 6321 9152990	info@warco.de	www.warco.de

Country	Phone	E-Mail	Webshop
FR	+33 9 75181594	contact@warco.fr	www.warco.fr
GB	+44 117 2050269	info@warco-tiles-com	www.warco-tiles.com
IT	+39 045 7860261	info@warco.it	www.warco.it
PL	+48 22 3071397	info@warco-polska.pl	www.warco-polska.pl