

Valbeveiliging puzzelmat pro

De valbeschermende puzzelmat pro is ontworpen als een bijzonder robuuste ondergrond voor alle weersomstandigheden voor particuliere en openbare speel- en recreatieterreinen.

De slipvaste valdempende puzzelmat pro maakt dynamisch, gewrichtsvriendelijk spelen op een natuurlijk veerkrachtige ondergrond mogelijk, biedt valbeveiliging en is ideaal voor multifunctioneel gebruikte terreinen. Hij is waterdoorlatend, sneldrogend, vorstbestendig, weerbestendig en onderhoudsvrij. Hij kan zowel binnen als buiten worden gebruikt en kan worden gelegd op een gebonden, ongebonden of rasterachtige onderlaag.

Dit product is vervaardigd met een verhoogde verdichting, waardoor het beter bestand is tegen slijtage en mechanische belasting, maar met een lagere isolatie, elasticiteit en open poriën. Het wordt aanbevolen voor oppervlakken met normale en verhoogde spanning.

Productgegevens

Kleurontwerp	Antraciet
Verbindingssysteem:	Gevormde ritssluiting
Relevante afmetingen:	500 x 500 x 30 mm

Gewicht:	6.51 kg/St. = 26.04 kg/m²
Nodig:	1 m² = 4 St.
Verpakkingsafmetingen:	540 x 540 x 30 mm

Kenmerken



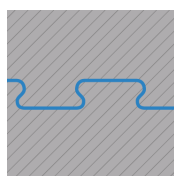
Kleurontwerp Antraciet

Een autoband is gemaakt van zwart gekleurd rubber (SBR). Het rubbergranulaat dat uit autobanden wordt gewonnen is dus ook zwart. Bij verwerking met een kleurloos bindmiddel ontstaan zwarte producten. Net als bij autobanden verandert de kleur van deze producten in korte tijd van rijkelijk zwart in een donkergrijs, dat antraciet wordt genoemd.



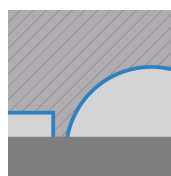
Materiaal

Het rubbergranulaat, onregelmatig gevormde rubberdeeltjes, wordt verkregen uit afgedankte banden. Het bestaat grotendeels uit een hoogwaardig mengsel van natuurrubber (NR) en synthetisch geproduceerd styreen-butadieenrubber, kortweg SBR. De materiaaleigenschappen van het WARCO-vormdeel komen grotendeels overeen met die van SBR. Korrels met een randlengte van 1,0 tot 3,0 mm leveren fijnkorrelige oppervlakken op.



Verbindingssysteem:

De randen van elk paneel hebben de vorm van een ritssluiting (zwaluwstaartverbinding). Door de vergrendeling van de panelen tijdens de montage en de daaruit voortvloeiende vormvaste verbinding ontstaat een duurzaam samenhangend, positioneel stabiel paneeltapijt. Daarom worden de platen (meestal) niet met de grondlaag verbonden (gelijmd). De verbinding van de rubbergranulaatpanelen door middel van een ritssluiting is bijzonder stabiel, duurzaam en veilig.



Structuur van de onderkant

In de onderzijde van de plaat is een drainagesysteem gegoten, bestaande uit ca. 4 mm diepe afwateringskanalen over de plaat en ca. 15 mm diepe halfronde koepels. Installatie is mogelijk op vrijwel elke dragende ondergrond, dus ook op ongebonden onderlagen. Neem de installatie-instructies in acht.

Valbeveiliging puzzelmat pro

Kenmerken



Snelle en ongecompliceerde installatie

Eenvoudige installatie zonder speciale expertise op gebonden en ongebonden onderlagen.



De moeite waard en brengt vreugde

De vloerbedekking voor meer comfort en welzijn. Origineel product van WARCO met 5 jaar garantie.



Gemakkelijk te onderhouden en onderhoudsvrij

Gewoon schoonhouden met bestaande onderhoudsproducten: stofzuiger of mop.



Beperkt uv-bestendig

Slijtage van het product is afhankelijk van de intensiteit van de uv-straling (zonlicht).



Onschadelijk voor mens en dier

Geen onaanvaardbare verontreinigende emissies. Grotendeels geurloos (aanvankelijke geur verdwijnt).



Normale brandbaarheid

Bouwmateriaalklasse Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1). Aanwijzing bouwautoriteit: normale brandbaarheid.



weersinvloeden beschermde oppervlakken

Tegen weersinvloeden beschermde gebieden. Voorkom wateroverlast en permanent doorweken.

Vergelijkingswaarden

De schaalwaarden kunnen worden gebruikt om WARCO producten met elkaar te vergelijken wat betreft hun fysieke eigenschappen. Ze maken ook een vergelijking mogelijk tussen het product en de eisen voor het beoogde gebruik.

Druksterkte onder puntbelasting

Slipweerstand in natte en droge omstandigheden

Elasticiteit en schokabsorptie

Thermische isolatie en isolatie tegen koude vloeren

Demping van trillingen, contactgeluid en contactgeluid

Vorstbestendigheid en geschiktheid voor permanente bevochtiging

Dichtheid en fijne structurering van het oppervlak

Slijtvastheid van het kleurontwerp

Weerstand tegen het schuren van deeltjes

Vloeistofdoorlaatbaarheid en open poriën

Michael Schladt
WARCO Bodenbeläge
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallerij
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse
67433 Neustadt an der Weinstraße
Openingstijden op de website.

Advies
0853019300

E-Mail: info@warco.nl
Website: www.warco.nl