

Valbeschermingsplaat

Met de beproefde valbeveiligingsplaat neemt u geen risico's op de speelplaats, onder speeltoestellen of voor de klimwand. Want de volgens EN 1177 geteste valbeveiligingsplaat biedt duurzame en onderhoudsvrije bescherming tegen letsel door vallen tot de kritische valhoogte. Natuurlijk is de valbeschermingsplaat over het gehele oppervlak waterdoorlatend, weerbestendig, vorstbestendig en slipvast. Hij kan net zo goed binnen als buiten worden gebruikt. Bij een ongebonden ondergrond zorgt de installatie op handige kunststof honingraatroosters voor de langdurige stabiliteit van de valbeveiliging.

De verhouding tussen weerstand tegen mechanische belasting en slijtage en isolatie, elasticiteit en open poriën is optimaal voor het gebruik van de platen op oppervlakken die aan normale slijtage onderhevig zijn.



Productgegevens

Kleurontwerp	Antraciet	Gewicht:	7.2 kg/St. = 28.8 kg/m²
Verbindingssysteem:	Connector	Nodig:	1 m² = 4 St.
Relevante afmetingen:	500 x 500 x 65 mm	Verpakkingsafmetingen:	500 x 500 x 65 mm

Kenmerken



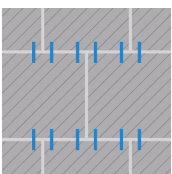
Kleurontwerp Antraciet

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.



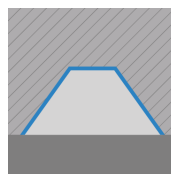
Materiaal

Het mengsel van rubbergranulaat (onregelmatig gevormde rubberkorrels) en Raumehl (vezelige rubberdeeltjes) levert bijzonder maatvast en slijtvaste producten op met een fijn gestructureerd oppervlak. Het materiaal wordt gewonnen uit afgedankte banden en bestaat voornamelijk uit een hoogwaardig mengsel van natuurrubber (NR) en styreen-butadieenrubber, kortweg SBR. De materiaaleigenschappen van het WARCO vormdeel komen grotendeels overeen met die van SBR.



Verbindingssysteem:

De panelen worden in een half verzet tegen elkaar gelegd. De panelen van elke rij zijn dus een halve paneellengte verschoven ten opzichte van de panelen van de aangrenzende rijen. Vier plastic connectoren die bij elk paneel worden geleverd, verbinden de aangrenzende rijen met elkaar. Elk paneel is dus verbonden met 2 panelen van de vorige en de volgende rij. Deze verbinding is echter niet stabiel en voorkomt niet dat de panelen uit elkaar drijven; daarom moet het gebied worden afgebakend.






Structuur van de onderkant

De onderkant van de plank is over het gehele oppervlak sterk gestructureerd. Symmetrisch geplaatst groeien de ca. 50 mm hoge "piramidestronken" uit de onderkant van de slijtlaag. Dit zijn functionele elementen die dienen voor een optimale demping en voor de afwatering. Voor de montage is een geschikte, gebonden onderlaag of een kunststof honingraatrooster nodig. Neem de installatievoorschriften in acht.

Valbeschermingsplaat

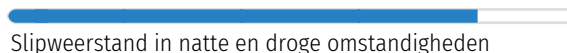
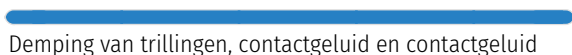
Kenmerken

- 
Gemakkelijke verzorging
 Zelfreinigend effect door regenwater. Gebruik indien nodig een stofzuiger, mop of hogedrukreiniger.
- 
Een voordelige investering
 Een origineel WARCO product dat zich al duizenden keren bewezen heeft met 5 jaar garantie.
- 
Snelle en ongecompliceerde installatie
 Eenvoudige installatie zonder speciale expertise op gebonden en ongebonden onderlagen.
- 
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.
- 
weerbestendig - voor binnen en buiten
 Aanbevolen voor oppervlakken binnen en buiten. Zorg voor drainage op of in de onderlaag.
- 
210 cm kritische valhoogte (EN 1177:2018)
 ≤ 210 cm kritische valhoogte volgens EN 1177:2018. Veiligheid voor speelruimten.

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.



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