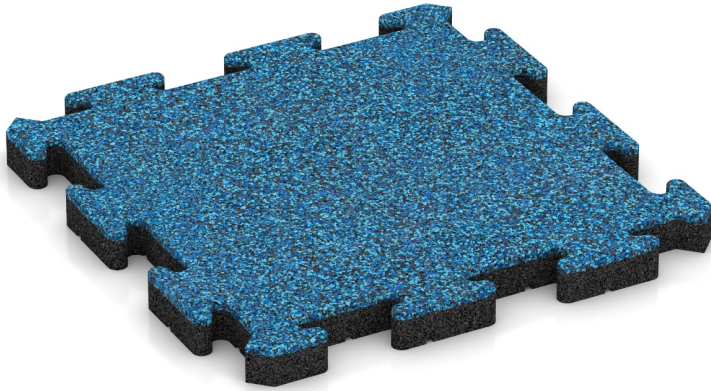


Terrastegel (TZ)

De terrastegel is een robuuste vloer voor balkon, terras en andere buitenruimtes. De tegels worden zwevend gelegd en zijn rondom voorzien van een stevige puzzelverbinding.

Het elastische materiaal zorgt voor comfortabel en stil loopgedrag. De vloer is vorstbestendig, waterdoorlatend en snel droog. Reinigen is eenvoudig met water of een bezem – nabehandelen is niet nodig.

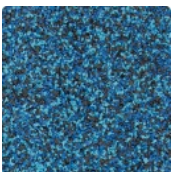
Weerbestendig, stroef en onderhoudsarm – optimaal voor terras, tuin, serre en dakterras.



Productgegevens

Kleur	Atlantisch	Gewicht	7.85 kg/stuk = 31.4 kg/m²
Bevestigingssysteem	Puzzelverbinding met licht afgeschuinde voeg	Conversie	1 m² = 4 stuk
Afmeting	540 x 540 x 40 mm	Bruikbare afmeting	50 x 50 x 4 cm 0,25 m²

Eigenschappen



Kleur Atlantisch

Een mengsel van EPDM-granulaat in verschillende blauwe en turquoise tinten wordt verwerkt met kleurloos, UV-bestendig PU-bindmiddel. Het resultaat is een krachtig, fris kleurbeeld met levendige uitstraling. Doordat EPDM van nature UV-bestendig is en de pigmenten volledig in het granulaat zijn opgenomen, blijft de kleur langdurig stabiel.



Materiaal

Dit product heeft een tweelaagse opbouw. De basislaag bestaat uit zwart ELT-rubbergranulaat („End of Life Tyres“ – gerecyclede autobanden, chemisch natuurrubber en styreen-butadieenrubber). De slijtlaag is vervaardigd uit EPDM-granulaat (ethyleen-propyleen-dieenrubber) met een korrelgrootte van ca. 1,0 tot 4,0 mm, samengesteld uit verschillend gekleurd granulaat. Polyurethaan dient als bindmiddel. De korrelstructuur van het EPDM-granulaat is zichtbaar in het oppervlak.



Bevestigingssysteem

De plaatranden zijn als puzzelverzahning uitgevoerd. Elke zijde kan op elke zijde van een andere plaat worden geplaatst. Bij het leggen grijpen de tanden nauwkeurig in elkaar en vormen een stevige, blijvende verbinding. De licht afgeschuinde voeg aan de bovenkanten veroorzaakt smalle, regelmatige voeglijnen. De gelegde oppervlakte maakt een rustige en ordelijke indruk – de platen blijven zichtbaar als gelijkmatig raster. Lijmen en randafwerking zijn niet nodig.



Structuur van de onderzijde

De onderzijde bevat twee structurele kenmerken: ongeveer 4 mm diepe drainagekanalen in vierkante ordening en koepelvormige inbuigingen van circa 15 mm diepte. De koepels verbeteren de schokdemping en ondersteunen de vormvastheid van de tegel. In de buitenruimte en in vochtige omgevingen kan water via de kanalen volgens het afschot weglopen; op waterdoorlatende draaglagen sijpelt het rechtstreeks in de ondergrond. De montagevoorschriften moeten in acht worden genomen.

Terrastegel (TZ)

Kenmerken



Vorstbestendig

Bestendig tegen vorst en bevroren water in het materiaal – zonder scheuren, barsten of breken.



Cfl-s1

Brandreactie volgens EN 13501-1: Cfl-s1
Beperkte bijdrage aan brand. Geringe rookontwikkeling.



Binnen en buiten

Weer- en vorstbestendig – veelzijdig te gebruiken binnen en buiten.



Kleurvast en UV-bestendig

Het oppervlak van EPDM-rubbergranulaat is kleurvast en langdurig UV-bestendig (zon).



Toxicologisch veilig

Geen ontoelaatbare emissies van schadelijke stoffen, aanvankelijke rubbergeur verdwijnt na verloop van tijd.



Geschikt voor chloorhoudend water

Goede bestendigheid tegen chloorhoudend water, chloorhoudende reinigingsmiddelen en zwembadwater.

Vergelijkingswaarden

De vergelijking van technische gegevens op een schaal van 1 tot 5 biedt een praktische manier om de relevante eigenschappen van WARCO-producten objectief te vergelijken en zo het meest geschikte product voor de beoogde toepassing te vinden. Gedetailleerde informatie over de schaalwaarden en hun berekening is te vinden op de productdetailpagina.

Druksterkte - Schaalwaarde 2 = ca. 0,75 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

Antislipklasse DS (EN 14041) - Schaalwaarde 5 = Wrijvingscoëfficiënt ca. 0,6

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 2 = "goed" (BS 7188)

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 2 = 780 tot 840 kg/m³

Thermische isolatie – Schaalwaarde 4 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,09 W/(m·K)

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 4 = Infiltratie ca. 600 mm/u (600 l/h/m²)

Schok-, trillings- en contactgeluiddemping – Schaalwaarde 4 = sterke demping

Antislip (EN 16165) – Schaalwaarde 4 = gemiddelde acceptatiehoek ca. 16°, groep R10

Michael Schladt
WARCO Vloerbedekkingen
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmshof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Woensdag tot vrijdag van 10.00 tot
16.00 uur.

Technisch advies
+31 (0) 85 3019300

Email: info@warco.nl
Internet: www.warco.nl