

Randtegel (BZ)

De randtegel zorgt voor een nette en rechte afwerking langs de buitenzijden van een gelegde vloer. Elke tegel heeft één gladde buitenrand en een binnenzijde met een nauwkeurige puzzelverbinding die stevig aansluit op de overige tegels.

Met randtegels is zagen op locatie niet nodig, waardoor de vloer gelijkmatig wordt afgewerkt en de montage eenvoudiger verloopt. Randtegels worden uit volledige tegels gesneden en uitsluitend in sets van 2 stuks geleverd, zodat de zijanten direct en zonder extra werk kunnen worden afgewerkt.



Productgegevens

Kleur	Terra Cotta
Installatie	Puzzelverbinding met subtiel afgeronde afschuining
Afmeting	540 x 470 x 18 mm

Gewicht	1.76 kg/Stuk = 14.92 kg/m²
Conversie	1 m² = 8.47 Stuk
Nuttige afmeting	500 x 235 x 18 mm

Eigenschappen



Kleur Terra Cotta

Het kleurontwerp "Terra Cotta" is gemaakt van nieuw geproduceerd, schadeloos EPDM-gummigranulaat. Het combineert warme bruintinten met intense roden en een vleugje zwart, wat resulteert in een harmonieuze en levendige oppervlakte. Deze combinatie doet denken aan de kleur van gebakken klei, wat het materiaal een natuurlijke, aardse uitstraling geeft. Het materiaal is van nature UV-bestendig en behoudt zijn kleur over een lange periode. Dit kleurontwerp past goed in omgevingen waar een warme en uitnodigende sfeer gewenst is. Het is geschikt voor zowel moderne als traditionelere, natuurgetrouwe ontwerpen.



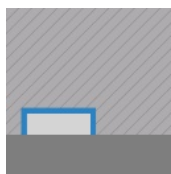
Materiaal

Het product heeft een tweelaagse structuur en wordt vervaardigd door een persproces. De onderste functionele laag bestaat uit zwart ELT-granulaat, dat wordt gewonnen uit de recycling van oude banden (ELT = End of Life Tyres). Chemisch gezien bestaat dit granulaat uit een mengsel van natuurrubber (NR) en styreen-butadiëenrubber (SBR). De bovenste laag, de slijtlaag, is gemaakt van nieuw geproduceerd, volledig gekleurd en vrij van schadelijke stoffen EPDM-granulaat (ethyleen-propyleen-dieënrubber) met een gemiddelde korrelgrootte. Dit product voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van veiligheid, duurzaamheid en functionaliteit.



Installatie

De randen van de tegels zijn uitgevoerd met een puzzelverbinding. Elke zijde van een tegel kan worden aangesloten op elke zijde van een andere tegel. Het legpatroon bedraagt 50 cm. Tijdens de installatie grijpen de puzzeltanden nauwkeurig in elkaar en vormen ze een permanente verbinding die zorgt voor een stabiel en veilig tegeloppervlak. De elegant afgeronde afschuining creëert een modern, verfijnd voegpatroon met gesloten of smalle voegen.



Structuur van de onderzijde

De onderzijde van de tegel heeft een structuur met drainagekanalen van ongeveer 4 mm diep. De drainagekanalen van aangrenzende tegels sluiten op elkaar aan en vormen een doorlopend netwerk, dat zorgt voor een efficiënte afvoer van regenwater. De tegels kunnen worden geïnstalleerd op een gebonden funderingslaag, op dakafdichtingssysteem of op geschikte grindroosters. Volg de installatie-instructies voor een correcte plaatsing.

Randtegels (BZ)

Kenmerken



Geschikt voor chloorhoudend water

Goede bestendigheid tegen chloorhoudend water, chloorhoudende reinigingsmiddelen en zwembadwater.



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.



Cfl-s1

Brandgedrag volgens EN 13501-1: Cfl-s1
Beperkte bijdrage aan brand – Lage rookontwikkeling



Vorstbestendig

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



Binnen en buiten

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

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. Dit vergemakkelijkt het vinden van het meest geschikte product voor de beoogde toepassing. Gedetailleerde informatie over de schaalwaarden en hun berekening is online te vinden op de productdetailpagina.

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

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

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

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

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

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

Schok-, trillings- en contactgeluiddemping – Schaalwaarde 2 = aangename demping

Thermische isolatie – Schaalwaarde 2 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,12 W/(m·K)

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