

Balkon-kliktegel (CZ)

De balkon-kliktegel is een elegante en praktische vloer voor balkon, terras en dakterras. De tegels van 30,6 × 30,6 cm worden via een gekalibreerde puzzelverbinding zonder afschuining verbonden tot een bijna naadloos oppervlak.

Het antislip- en waterdoorlatende oppervlak droogt snel. De elastische structuur voorkomt of vermindert contact- en loopgeluiden en biedt comfortabel loopgemak, ook op blote voeten.

De tegel is weer- en vorstbestendig en geschikt voor gebruik het hele jaar door. In vergelijking met steen, keramiek, WPC of hout treedt slechts geringe veroudering op, zonder invloed op functionaliteit of uiterlijk.



Productgegevens

Kleur	Rattan	Gewicht	2.37 kg/stuk = 25.32 kg/m²
Bevestigingssysteem	Uitgesneden puzzelverbinding zonder voeg	Conversie	1 m² = 10.68 stuk
Afmeting	325 x 325 x 30 mm	Bruikbare afmeting	30,6 x 30,6 x 3 cm 0,094 m²

Eigenschappen



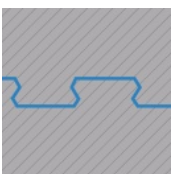
Kleur Rattan

Een mengsel van EPDM-granulaat in verschillende bruine, beige en zandtinten wordt verwerkt met kleurloos, UV-bestendig PU-bindmiddel. Het resultaat is een natuurlijk aanvoelend, gezellig kleurbeeld dat aan gevlochten natuurmaterialen herinnert. Doordat EPDM van nature UV-bestendig is en de pigmenten volledig in het granulaat zijn opgenomen, blijft de kleur langdurig stabiel.



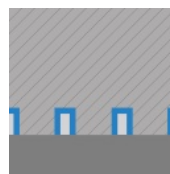
Materiaal

Dit product heeft een tweelaagse opbouw. De basislaag bestaat uit zwart ELT-rubbergranulaat („End of Life Tyres“ – gerecyclede autobanden, chemisch natuurrubber en styreen-butadiëenrubber). De slijtlaag is vervaardigd uit EPDM-granulaat (ethyleen-propyleen-dieën-rubber) 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 platen worden nauwkeurig uit een groter formaat gesneden, waarbij de puzzelverzahning aan de randen ontstaat. Elke zijde kan op elke zijde van een andere plaat worden geplaatst. De verzahning grijpt nauwkeurig in elkaar en vormt een stevige, plaatsstabiele verbinding. Omdat de randen loodrecht zijn gesneden – zonder voeg – ontstaat slechts een nauwelijks zichtbare haarvoeg. Bij gelijk kleurdesign zijn de platen nauwelijks herkenbaar; de oppervlakte maakt een doorlopend en uniform beeld.



Structuur van de onderzijde

Ongeveer 4 × 15 mm afwateringsgroeven zijn in loodrechte ordening in de onderzijde ingevormd. Bij het plaatsen van tegels verbinden de groeven van aangrenzende tegels zich tot een doorlopend netwerk. In de buitenruimte en in vochtige omgevingen kan water volgens het afschot weglopen; op waterdoorlatende draaglagen sijpelt het rechtstreeks in de ondergrond. De tegels zijn geschikt voor gebonden en ongebonden draaglagen, dakdichtingen en kunststof grasroosters. De montagevoorschriften moeten in acht worden genomen.

Balkon-kliktegel (CZ)

Kenmerken



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).



Geschikt voor chloorhoudend water

Goede bestendigheid tegen chloorhoudend water, chloorhoudende reinigingsmiddelen en zwembadwater.



Cfl-s1

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



Toxicologisch veilig

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

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.

Thermische isolatie – Schaalwaarde 3 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,11 W/(m·K)

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

Druksterkte - Schaalwaarde 4 = ca. 0,25 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

Antislip (EN 16165) – Schaalwaarde 3 = gemiddelde acceptatiehoek ca. 15°, groep R10

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 3 = "zeer goed" (BS 7188)

Antislipklasse DS (EN 14041) - Schaalwaarde 2 = Wrijvingscoëfficiënt ca. 0,38

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 2 = Infiltratie tot 10 mm/u (10 l/h/m²)

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 4 = 900 tot 1000 kg/m³

Michael Schladt
WARCO Vloerbedekkingen
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 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