

Terrastegel Classic (HZ)

De Classic terrastegel is een elegante vloeroplossing voor terrassen, loggia's en daken. Verkrijgbaar in 3, 4 of 5 cm dikte, verbonden via een verborgen puzzelverbinding en gelegd in een klassiek kruisvoegpatroon. Dit zorgt voor een stabiele en duurzame vloer.

Het oppervlak is slipvast, waterdoorlatend en snel drogend. De vloer reduceert loopgeluiden, is onderhoudsvriendelijk en volledig vorst- en weerbestendig.

Ook na jarenlang gebruik blijft het oppervlak betrouwbaar. Alle buitenvloeren ondergaan natuurlijke veroudering. Bij de Classic terrastegel is dit doorgaans gering en heeft het nauwelijks invloed op het gebruiksgemak.



Productgegevens

Kleur	Lichtgrijs Graniet
Installatie	Verborgen puzzelverbinding met afgeronde afschuining
Afmeting	540 x 540 x 50 mm

Gewicht	10.06 kg/Stuk = 40.24 kg/m²
Conversie	1 m² = 4 Stuk
Nuttige afmeting	500 x 500 x 50 mm

Eigenschappen



Kleur Lichtgrijs Graniet

Het kleurontwerp "Lichtgrijs Graniet" bestaat uit nieuw vervaardigd, schadeloos EPDM-gummigranulaat. Het combineert verschillende grijs tinten in een evenwichtige verdeling. De lichtere grijs tinten domineren het oppervlak, terwijl de donkerdere schaduwen subtiel zijn verspreid, waardoor de structuur een granietachtige diepte en textuur krijgt. Het materiaal is van nature UV-bestendig en behoudt zijn kleur gedurende lange tijd. Dit kleurontwerp straalt een elegante, eenvoudige schoonheid uit en past perfect in moderne, veeleisende omgevingen waar een heldere, maar verfijnde esthetiek gewenst is.



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-dieenrubber) met een gemiddelde korrelgrootte. Dit product voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van veiligheid, duurzaamheid en functionaliteit.



Installatie

De randen van de tegel zijn ontworpen met een getrapte sponning en een geïntegreerde puzzelverbinding. Twee zijden van de tegel hebben een positieve vergrendeling, terwijl de andere twee zijden een precies passende negatieve vergrendeling hebben. Tijdens de installatie zorgt de puzzelverbinding voor een permanente verbinding tussen aangrenzende tegels. Doordat het verbindingssysteem verborgen is binnen de getrapte sponning, blijft het na plaatsing onzichtbaar. Dit resulteert in een klassiek, rechtlijnig voegpatroon, vergelijkbaar met een schaakbord.



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. In de vierkante zones tussen de drainagekanalen bevindt zich een grote, koepelvormige uitholling van ongeveer 15 mm diep. Deze uithollingen verbeteren de weersbestendigheid, vormvastheid en schokabsorberende eigenschappen van de tegel. De tegels kunnen worden geïnstalleerd op een gebonden funderingslaag, op dakafdichtingssystemen of op geschikte grindroosters. Volg de installatie-instructies voor een correcte plaatsing.

Terrastegel Classic (HZ)

Kenmerken



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.



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.



Cfl-s1

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

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.

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 3 = Infiltratie ca. 300 mm/u (300 l/h/m²)

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

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 3 = 840 tot 900 kg/m³

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

Druksterkte - Schaalwaarde 3 = ca. 0,5 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

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

Schok-, trillings- en contactgeluiddemping – Schaalwaarde 3 = duidelijke demping

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

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