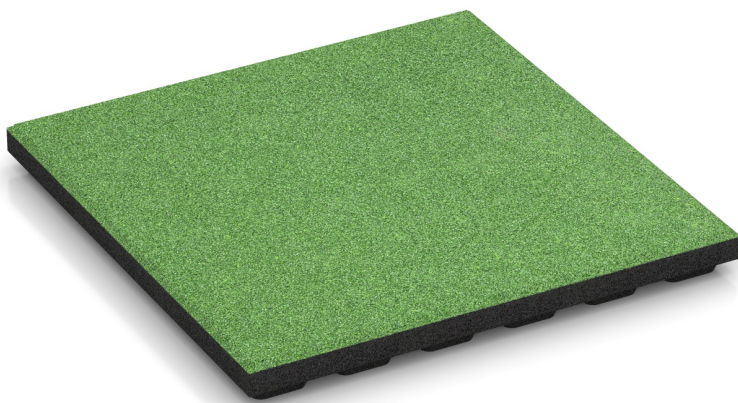


## Terrastegel Classic (FP)

De Terrastegel Classic is een waterdoorlatende tegel van rubbergranulaat voor balkon en terras. De tegels worden zwevend gelegd op gebonden ondergronden of op kunststof roosters voor grindstabilisatie. Kunststof verbindingsspennen verbinden de tegelrijen en stabiliseren het oppervlak.

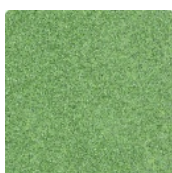
Het elastische, slipvaste oppervlak dempt loop- en rolgeluiden en zorgt voor aangenaam loopcomfort. Regenwater kan via de open poriënstructuur snel worden afgevoerd.



### Productgegevens

Kleur	<b>Lindegroen</b>	Gewicht	<b>6.15 kg/stuk = 24.6 kg/m<sup>2</sup></b>
Bevestigingssysteem	<b>Steckverbinder zum Einkleben</b>	Conversie	<b>1 m<sup>2</sup> = 4 stuk</b>
Afmeting	<b>500 x 500 x 40 mm</b>	Bruikbare afmeting	<b>50 x 50 x 4 cm</b>

### Eigenschappen



#### Kleur Lindegroen

Zwart rubbergranulaat uit gerecyclede autobanden wordt gelijkmatig omhuld met een lichtgroen gepigmenteerd PU-bindmiddel. De tint presenteert zich als een fris, licht groen met gelijkmatige kleurweergave, levendige uitstraling en zichtbare granulaatstructuur. De gekleurde laag kan bij langdurig gebruik geleidelijk slijten, waardoor de tint geleidelijk donkerder wordt.



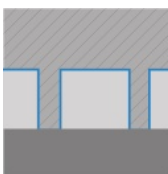
#### Materiaal

Dit product wordt vervaardigd uit PU-gebonden rubbergranulaat uit gerecyclede autobanden (ELT – "End of Life Tyres") met een middelgrote korrel van ongeveer 0,8 tot 3,0 mm. Het granulaat bestaat chemisch uit natuurrubber (NR) en styreen-butadieenrubber (SBR). Polyurethaan dient als bindmiddel. In het oppervlak is de korrelstructuur van het granulaat zichtbaar. Antracietkleurige varianten worden met kleurloos, gekleurde varianten met gepigmenteerd bindmiddel geproduceerd.



#### Bevestigingssysteem

Net als bij de verbinding met kunststofdowels worden de platen in halfverband gelegd en via zijdelingse steekverbinders bij elkaar gehouden. Het verschil: de steekverbinders worden met blijvend elastische polyurethaanlijm van WARCO ingekleefd en vormen zo een vaste verbinding. Daardoor is verschuiving van de platen ook zonder randafwerking uitgesloten. Er ontstaat een gelijkmatig T-voegpatroon; het gelegde vlak blijft blijvend plaatsstabiel.



#### Structuur van de onderzijde

Ringvormige drainagevoetjes zijn in de onderzijde ingepast en vormen een holte tussen tegel en ondergrond. In de buitenruimte en in vochtige omgevingen kan water volgens het afschot wegllopen; de holte bevordert ook onderventilatie. Op waterdoorlatende draaglagen sijpelt water rechtstreeks in de ondergrond. De drainagevoetjes dempen belastingen elastisch op en ondersteunen de vormvastheid van de tegel. De montagevoorschriften moeten in acht worden genomen.

## Terrastegel Classic (FP)

### Kenmerken



#### Efl

Brandreactie volgens EN 13501-1: Efl



#### Toxicologisch veilig

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



#### Met UV-stabilisatie

Het ELT-rubbergranulaat bevat UV-stabilisatoren. De kleur of kleurcoating vergeelt niet.



#### 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 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 4 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,09 W/(m·K)

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

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 1 = tot 780 kg/m<sup>3</sup>

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 4 = "uitstekend" (BS 7188)

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

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 5 = Infiltratie ca. 1000 mm/u (1000 l/h/m<sup>2</sup>)

Antislipklasse DS (EN 14041) - Schaalwaarde 3 = Wrijvingscoëfficiënt ca. 0,45

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

**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](mailto:info@warco.nl)  
Internet: [www.warco.nl](http://www.warco.nl)