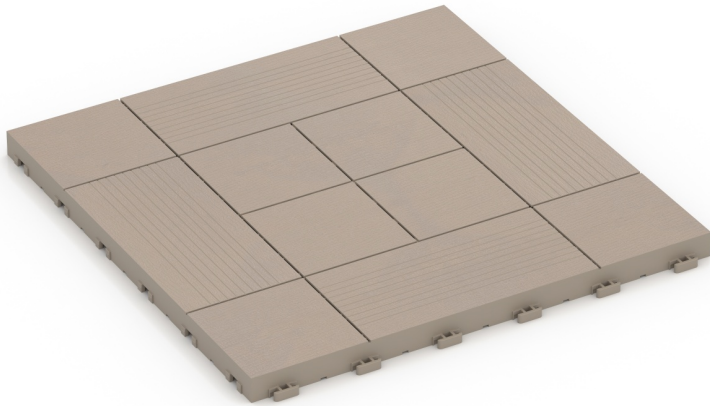


## Paneelpatroon – Vlondertegel (PP)

Vlondertegels in paneelpatroon zijn kunststof tegels voor terras, balkon, dakterras en rondom het zwembad. Het paneelpatroon en de beschikbare kleurvarianten maken verschillende legpatronen mogelijk. Het geïntegreerde kliksysteem verbindt de kliktegels tot een stabiel oppervlak zonder randafwerking of verlijming.

De kunststof vlondertegels zijn vervaardigd uit nieuw polypropyleen en zijn UV-bestendig. De onderzijde met breed uitgevoerde steunvoeten zorgt voor een gelijkmatige lastverdeling – ook op dakbedekking – en maakt vrije afwatering mogelijk.



### Productgegevens

Kleur	<b>Vanille</b>	Gewicht	<b>0.55 kg/stuk = 3.71 kg/m<sup>2</sup></b>
Bevestigingssysteem	<b>Kliksysteem</b>	Conversie	<b>1 m<sup>2</sup> = 6.74 stuk</b>
Afmeting	<b>390 x 390 x 20 mm</b>	Bruikbare afmeting	<b>38,5 x 38,5 x 2 cm</b>

### Eigenschappen

#### Kleur Vanille

PP-kliktegels worden geproduceerd uit kleurloos, nieuw polypropyleen. Door toevoeging van gelig kleurpigment ontstaat een warme, zachte vanilletint. Het oppervlak heeft een licht ingeprent reliëf dat aan houtnerf doet denken en het geheel een natuurlijke uitstraling geeft.



#### Materiaal

Polypropyleen (PP) is een halfkristallijne thermoplast uit de groep van de polyolefinen. Voor de productie van de kliktegels wordt zuiver polypropyleen gebruikt. Het materiaal bevat geen weekmakers en is bestand tegen veel verdunde zuren, logen, zoutoplossingen en urine. Het gesloten, waterafstotende oppervlak neemt nauwelijks vuil op en is eenvoudig te reinigen. Polypropyleen is UV-gestabiliseerd en geschikt voor langdurig gebruik buitenshuis. Na gebruik zijn de kliktegels recyclebaar via de gebruikelijke inzamelingsystemen.

#### Bevestigingssysteem

De platen hebben aan twee zijden aangegoten verbindingselementen, aan de tegenovergestelde zijden de passende opnamepunten. Bij samensteken rusten de elementen mechanisch in en vormen een vaste verbinding. Het leggen gebeurt snel en zonder gereedschap. Bevestiging aan de ondergrond is niet nodig. Bij behoefte kan de bodembekleding weer worden losgemaakt en op een ander plaats opnieuw gelegd.



#### Structuur van de onderzijde

De onderzijde is uitgevoerd als roosterstructuur met steunvoeten. Diagonaal verlopende ribben vormen een stabiel draagwerk dat krachten in de constructie afleidt. Op snijpunten dragen steunvoeten de belasting over op de draaglaag. In de buitenruimte maakt de vrije ruimte tussen rooster en tegeloppervlak afloop van water mogelijk en voorkomt warmteopstuwung. De montagevoorschriften moeten in acht worden genomen.



## Paneelpatroon – Vlondertegel (PP)

### Kenmerken



#### Binnen en buiten

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



#### Toxicologisch veilig

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



#### Efl

Brandreactie volgens EN 13501-1: Efl



#### 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.



#### Vorstbestendig

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

### 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 5 = ca. 0 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

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

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 5 = "uitmuntend" (BS 7188)

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 5 = vanaf 1000 kg/m<sup>3</sup>

**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)