

## FAQ Govadeck

### **1. Waarvan worden de Govadeck® planken gemaakt?**

De planken worden volledig geproduceerd uit een zeer hoogwaardig en zuiver kunststofrecycalaat. Dit is afkomstig uit de industrie en bestaat voornamelijk uit verpakkingsmateriaal. Er wordt een strenge selectie gemaakt op de kwaliteit van het materiaal. De grondstoffen bestaan uit polyethyleen (lage en hoge dichtheid) en polypropyleen. Tijdens de productie wordt een kleurstof toegevoegd waardoor het product in de massa gekleurd is..

### **2. Wat zijn de afmetingen van de planken?**

De planken hebben een standaard lengte van 360 cm. Ze worden iets langer geleverd omdat beide uiteinden moeten afgezaagd worden. De planken zijn niet langer te verkrijgen. De breedte van een plank is 15 cm en de dikte 3 cm. De onderbalkjes hebben een standaardlengte van 240 cm en een breedte en hoogte van 5 cm. Samen met de planken en bevestigingsclips is het terras 8,2 cm hoog.

### **3. Is het materiaal brandveilig?**

De materialen zijn brandbaar na lange verhitting door een vlam. Het materiaal is niet zelfdovend. Kunststoffen kunnen eventueel druipen tijdens het branden, maar er komen geen giftige dampen vrij.

### **4. Is het materiaal giftig?**

Nee, het materiaal geeft geen giftige stoffen af aan de omgeving. Zelfs voor huisdieren die aan de planken zouden kauwen is het materiaal niet giftig.

### **5. Hoeveel weegt een Govadeck® terras?**

Het terras heeft een gewicht van ongeveer 33 kg/m<sup>2</sup>. Dat is voldoende zwaar om het terras zwevend op de ondergrond te plaatsen.

### **6. Kan ik het terras rechtstreeks op de roofing van een plat dak plaatsen?**

Een Govadeck® terras kan op een plat dak geplaatst worden. Het gewicht vormt geen probleem. We raden wel aan om bij een roofingbekleding een extra laagje roofing onder de onderbalkjes van het terras aan te brengen, zodat deze niet kunnen indrukken in de oorspronkelijke

### **7. Wat is het verschil tussen Govadeck® terrasplanken en houtcomposiet planken?**

Govadeck® terrasplanken bestaan volledig uit gerecycleerde kunststoffen. Bij houtcomposiet planken wordt een mengeling gemaakt van gerecycleerde houtpulp of houtvezels met kunststof. In tegenstelling tot houtcomposiet planken bevatten Govadeck® planken geen hout dat kan verkleuren of vocht opnemen. Govadeck® terrasplanken zwellen dus niet op door het vocht en behouden vrij goed hun oorspronkelijke kleur. Bovendien zijn Govadeck® terrasplanken massief en nemen geen vlekken op aangezien het materiaal een volledig gesloten structuur heeft.

### **8. Hoeveel kost een Govadeck® terras in vergelijking met hout of andere materialen?**

In hout bestaat een waaier aan mogelijkheden, van de laagste prijsklasse tot de allerhoogste. De prijs is afhankelijk van de dikte van de planken en het soort hout. De meeste tropische hardhoutsoorten zijn de laatste jaren sterk in prijs gestegen, waardoor ze doorgaans meer kosten per vierkante meter dan een Govadeck terras. Met goedkopere houtsoorten spaart men uit bij de initiële aankoop, maar houdt er rekening mee dat een dergelijk terras vlugger moet vervangen worden. En bij hout moet u uiteraard ook de jaarlijkse onderhoudskosten meerekenen. Houtcomposiet planken met een goede samenstelling zijn tot 25% duurder dan Govadeck terrasplanken. Zelfs bij een initieel lagere aankoopprijs in hout zal een Govadeck® terras na enkele jaren reeds voordeliger blijken te zijn gezien het onderhoudsvrije karakter van het materiaal.

### **9. Welke voordelen heeft een Govadeck® terras ten opzichte van een houten terras?**

Govadeck® terrasplanken zijn volledig onderhoudsvrij (enkel reinigen indien vuil) en hebben een zeer lange levensduur (minstens 40 jaar). Door het feit dat het materiaal geen vocht opneemt (vochtopname is lager dan 0,46%) worden de planken niet glad als ze nat zijn, trekken ze niet krom en krijgt men geen vlekken. Het product is ongevoelig voor oliën en vetten, schimmels, zuren en zouten en tal van chemische producten. Govadeck® terrasplanken «vergrijzen» niet, ze behouden zeer goed hun kleur. Het product wordt op termijn slechts iets matter van kleur en het oppervlak iets ruwer.

### **10. Welke beperkingen hebben de Govadeck® terrasplanken?**

Aangezien de terrasplanken 100% uit gerecycleerde kunststof vervaardigd zijn hebben zij een geringere stijfheid dan houten planken. Daardoor dienen de steunbalkjes iets dichter bij elkaar te liggen dan bij hout het geval is. Tevens zijn de uitzetting en krimp van het materiaal iets groter dan bij hout. Let wel, Govadeck® materiaal zet enkel uit in de lengte, niet in de breedte. Dit wordt opgevangen door de bevestiging met het connectsysteem (onzichtbaar) dat de planken toelaat uit te zetten en te krimpen. Zie onze installatievoorschriften.

**11. Hoe reinig ik mijn Govadeck® terras?**

Veeg proper met een zachte borstel, eventueel met een zacht schoonmaakmiddel of zeepoplossing. Reinigen met een hogedrukspuit kan in geval van zeer hardnekkig vuil mits een max. druk van 80 Bar en op minstens 30 cm van het oppervlak. Steeds vegen of spuiten in de lengterichting van de planken om het oppervlak niet te beschadigen.

**12. Is Govadeck® een milieuvriendelijk product?**

Absoluut. Het is uitsluitend gemaakt uit gerecycleerde kunststoffen en het geeft geen schadelijke stoffen af aan de omgeving. Het productieproces is een zuiver intrusieproces waarbij geen dampen vrijkomen, het koelwater intern gezuiverd en opnieuw gebruikt wordt en het energieverbruik tot een minimum beperkt wordt. Bovendien is het product voor 100% opnieuw recycleerbaar. Het hoeft ook niet behandeld te worden met impregneer- of andere onderhoudsmiddelen. Tenslotte mogen we zeker niet vergeten te vermelden dat voor de productie van een Govadeck® Terras geen enkele boom gekapt moet worden ! Zo helpen ook wij voor een stukje mee aan het behoud van onze bedreigde regenwouden en de vele duizenden planten- en diersoorten die er leven...

**13. Hoe wordt het product bewerkt?**

De Govadeck® planken worden op dezelfde manier bewerkt zoals hout, met hetzelfde gereedschap: zagen, boren, schroeven, frezen enz. Wel is het aangewezen bij het zagen een grofgetand zaagblad te gebruiken en te zagen aan een lage snelheid.