

## TECHNISCHE KENMERKEN

Samenstelling	Ongeveer 2/3 hout met PEFC-certificering en 1/3 polyethyleen (zonder additieven)
Breedten	138 mm
Afmetingen in mm	138 x 23 x 4000
Toleranties	Breedte en dikte: +/- 2 mm; lengte: +/- 10 mm
Lineaire massa	3.2 kg/ml



## VOORDELEN

	Geborstelde afwerking
Tijdelijke natuurlijke verkleuring	NEEN
Krasbestendigheid	●●
Slipvastheid	●●●
Comfortabel onder blote voeten (temp. van plank in de zon) in vergelijking met exotisch hout:	●●
Onderhoudsvriendelijkheid bij reinigen van huishoudelijke vlekken	●●●
Geschikt voor gebruik buiten, blootgesteld aan uv-stralen en regen	●●●
Geschikt voor gebruik binnen of in overdekte ruimten (met inbegrip van buitenkeukens)	●●●

● : gemiddeld    ●● : goed    ●●● : zeer goed

## DE PLUSPUNTEN

Esthetische Ipé houtlook!  
Stabiele kleur zonder behandeling (vergrijsst niet)  
Geen splinters  
Niet aan rot onderhevig  
Verenigbaar met alle terrasaccessoires

## EIGENSCHAPPEN

Eigenschappen	Resultaten	Standaarden
Franse Milieu- en Gezondheidsverklaring (FDES)	Registratienummer: 3-171:2019. Wij hebben dit als eerste fabrikant bereikt in 2019 voor onze composiet terrasplanken. Koolstofvoetafdruk (13,2 kg CO2 per functionele eenheid): ongeveer de helft van andere composieten uit Duitsland, en vier keer minder dan keramische bekledingen voor buiten	NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 en NF EN 15804/CN
Emissie van VOS	Zwak: Klasse A+, niet-toxische planken	EN 71-3/ISO 16000
Slipvastheid	Voeten met schoenen/Afwerking	DIN 51130
	Lengterichting van de plank Dwarsrichting van de plank	
Vochtbestendigheid	Na 24 uur onderdompeling: Zwelling: 0,4% Toename van de massa: 1,4%	EN 317
Weerstand tegen schimmels	Klasse DC1 (zeer duurzaam)	EN 350
Weerstand tegen termieten	Klasse "duurzaam"	EN 350
Krasbestendigheid	350 gf: geschikt voor intensief commercieel gebruik _ Methode FCBA NF Parket	XP B 53669 bijlage D
Weerstand tegen belasting	Bestand tegen gelijkmatig verdeelde belasting van 500 kg/m <sup>2</sup> , Gebruik door voetgangers buiten	Eurocode 1/NF EN 1991-1
Breeksterkte	Fm = 23,6 MPa	EN 15534/EN 310
Thermische-uitzettingcoëfficiënt	αL < 29 x 10 <sup>-6</sup> .°C <sup>-1</sup>	EN 15534-4

## PLAATSINGSVOORWAARDEN

## LOGISTIEKE INFORMATIE

- Hart-op-hartafstand tussen vloerbalken: 400 mm
- Uitzettingsspelings tussen planken: 5 mm
- Periferische speling tussen planken en buitenelementen: 15 mm

Per pallet l = 4 m	Aantal	Nuttige m <sup>2</sup>	Netto gewicht
Planken 138 mm	104	59	1 332 kg

## NESTING

Voor 1 m<sup>2</sup> terras met planken

van 138 mm breed:

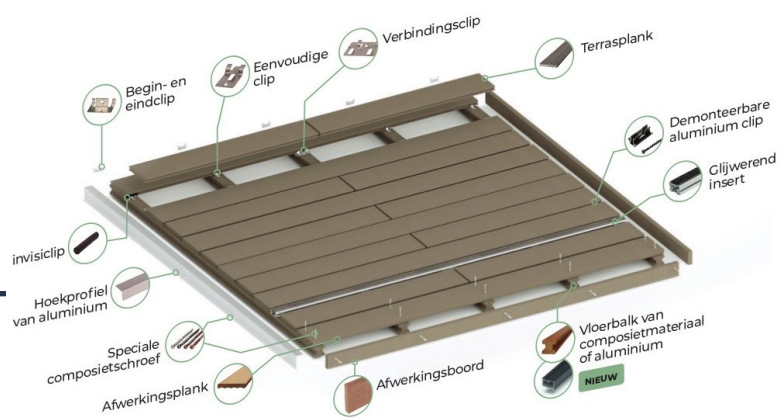
- 7 strekkende meter planken,
- 3 strekkende meter vloerbalken,
- 18 eenvoudige clips.



\* U kunt de garantievooraarden downloaden op [silvadec.com](http://silvadec.com)

Hulp bij prijsopgave: zie configurator op [Silvadec.com](http://Silvadec.com)

## PLANKEN EN AFWERKINGSPROFIELEN



	Ref.	EAN-code
Planken voor houten vloer (l=4m) 138 mm	B0035	3701347203631
Afwerkingsplanken (l = 4 m) 138 mm	B0038	3701347203600
Afwerkingsboorden (l = 2 m) 70 mm	B0037	3701347203617
Speciale roestvrijstalen composietschroeven (x 50) Lichtbruin 5 x 50 mm	SIVIS1702	3760102978962
Speciale roestvrijstalen composietschroeven (x 50) Donkerbruin 5 x 50 mm	SIVIS1701	3760102978955



Accessoires			
	Aluminium hoekprofiel 37 x 74 mm	Glijwerend insert aluminium	Optie invisiclip (x 30)
Ref.	SICOALU1101	SIANTI1301	SICLIP1902
EAN-code	3760102972755	3760102975381	3701347200494

OPMERKING: In de productie worden de tinten gemaakt op de planken. Ze worden al gemengd op het palet geleverd: u hoeft de kleur niet te kiezen!

## STRUCTUUR EN BEVESTIGING

Structuur vloerbalk composiet 50x50mm								
Ref.	SILAMB1001	SILAMB0601	SILAMB1102	SICLIP0501	SICLIP0801	SICLIP0601	SICLIP0502	SICLIP1601
EAN-code	3760102973189	3760102970195	3760102973295	3760102970058	3760102971710	3760102970171	3760102970157	3760102978139
Steun voor vloerbalken	Platte plaatsing op vlakke betonplaat							

Structuur vloerbalk aluminium 63x40x3600mm				
Ref.	SILAMB2102	SILAMBENT2101	SICLIP2102	SICLIP2111
EAN-code	3701347201101	3701347201118	3701347202528	3701347202535
Steun voor vloerbalken	Hart-op-hartafstand tussen vloerdragers: 40 cm (openbaar), 60 cm (residentieel)			

## Praktische inlichtingen

- Installatie-instructies voor het terras (ref. PU7)



- Onderhoudstips

