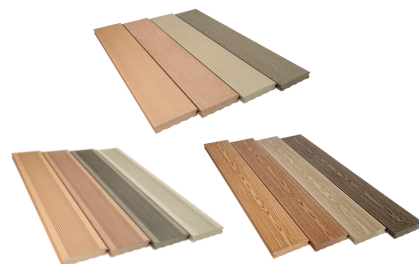


CECHY TECHNICZNE

Skład	2/3 drewna pochodzenia PEFC i 1/3 polietylenu
2 szerokości	138 i 180 mm
Wymiary w mm	138 x 23 x 4000 i 180 x 23 x 4000 Długości od 1 do 6 m dostępne na specjalne zamówienie
Tolerancje	Szerokość i grubość: +/- 2 mm; długość: +/- 10 mm
Wykończenie powierzchni i masa na mb	- Ryflowana: 3,5 kg/mb (138 mm) – 4,4 kg/mb (180 mm) - Gładka: 3,6 kg/mb (138 mm) – 4,6 kg/mb (180 mm) - Strukturyzowana: 3,6 kg/mb (138 mm) – 4,6 kg/mb (180 mm)



ZALETY

	Ryflowane	Gładkie	Strukturyzowane
Obróbka taka jak desek z litego drewna	●●	●●●	●●
Odporność na zadrapania	●●●	●	●●
Możliwość odnowienia powierzchni (szlifowanie)	●●	●●●	●
Właściwości antypoślizgowe	●●●	●●	●●
Wygoda dla bosych stóp (temperatura pod działaniem promieni słonecznych) porównywalna z drewnem egzotycznym	●●	●●	●●
Łatwe utrzymanie w czystości w przypadku plam powstałych podczas normalnego użytkowania	●●	●●	●●
Odpowiednie do stref zewnętrznych wystawionych na promieniowanie UV i deszcz	●●●	●●●	●●●

● : średnio ●● : dobrze ●●● : bardzo dobrze

ZALETY

Bez drzazg
Nie szarzeje jak lite drewno
Nie wymaga żadnej konserwacji
Odporność na gnicie
Odporność na promieniowanie UV
Odporność na mróz
Gwarancja na 25 lat*

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości	Wyniki	Normy	
Deklaracja środowiskowa i sanitarna (FDES)	Nr rejestracji: 3-171:2019. Pierwszy producent, który ją opracował w 2019 r. dla kompozytowych desek tarasowych. Emisja dwutlenku węgla (13,2 kg CO ₂ na jednostkę funkcjonalną) w przybliżeniu dwukrotnie mniejsza w porównaniu z innymi kompozytami pochodzenia niemieckiego i 4 razy mniejsza niż dla zewnętrznych pokryć ceramicznych.	NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 i NF EN 15804/CN	
Emisja LZO	Niski poziom: klasyfikacja A+, deski nietoksyczne	EN 71-3 / ISO 16000	
Właściwości antypoślizgowe	W obuwiu/wykończenie	Ryflowane Gładkie Strukturyzowane	
	W kierunku wzdłuż desek (138 / 180 mm) W kierunku poprzecznie do desek (138 / 180 mm)	R13/R11 R12 R11 R13/R11 R11 R13	DIN 51130
	Bose stopy: Klasa C		DIN 51097
Odporność na wilgoć	Po 28 dniach zanurzenia: Δ grubości: < 1,3%; Δ L: < 0,2%, Δ l: < 0,3%, Δ masy: < 2,3%	EN 317	
Odporność na grzyby	Klasa DC1 (bardzo trwałe)	EN 350	
Odporność na termity	Klasa „trwała”	EN 350	
Klasa zastosowań	Klasa zastosowań 4: drewno na ZEWNĄTRZ w kontakcie z gruntem lub słodką wodą	EN 335	
Wytrzymałość na obciążenie	Wytrzymałość obciążenie równomiernie rozłożone 500 kG/m ² , do użytku w strefach pieszych, na zewnątrz	Eurocode 1 / NF EN 1991-1	
Odporność na przebicie	Twardość Brinell 59,6 MPa, materiał bardzo odporny, > dąb i >= drewno egzotyczne	EN 15534-1	
Napężenie niszczące	138: Fm = 24,6 MPa; E = 4574 MPa 180: Fm = 26,4 MPa; E = 4260 MPa	EN 15534 / EN 310	
Reakcja na ogień	Klasyfikacje: Dfl s1 / Broof (t1)	EN 13501-1 / NF EN 13501-5	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	αL < 35 x 10 ⁻⁶ . °C ⁻¹ / αT < 70 x 10 ⁻⁶ . °C ⁻¹	EN 15534-4	

WARUNKI MONTAŻU

- Odstęp między legarami: 400 mm
- Szczelina dylatacyjna między deskami: 5 mm
- Szczelina na obwodzie między deskami a elementami zewnętrznymi: 15 mm

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Na paletę dł.=4 m	Ilość	m ² użytecznych	Masa netto
Deski 138 mm	104	59	1 456 kg
Deski 180 mm	78	57	1 436 kg

ROZKŁAD ELEMENTÓW

Na 1 m² tarasu z desek

o szerokości 138 mm należy liczyć:

- 7 metrów bieżących desek,
- 3 metry bieżące legarów,
- 18 pojedynczych klipsów montażowych.

o szerokości 180 mm należy liczyć:

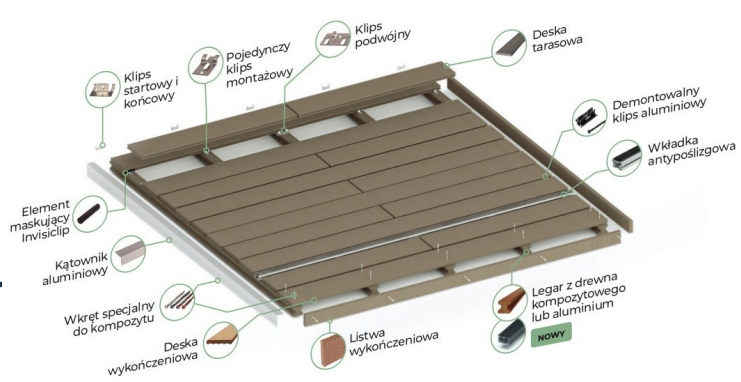
- 5,4 metra bieżących desek,
- 3 metry bieżące legarów,
- 14 pojedynczych klipsów montażowych.



* warunki gwarancji

do pobrania na stronie silvadec.com

Pomoc – wycena: patrz konfigurator na Silvadec.com



DESKI I PROFILE WYKOŃCZENIOWE

Deski tarasowe 138 mm		Brąz Kolorado		Brąz egzotyczny		Szary antracyt		Szarość Morza Iroise	
Wykończenie ryflowane	Ref.		SILAM0501L4		SILAM0503L4		SILAM0903L4		SILAM0502L4
	kod EAN		3760102970126		3760102970218		3760102970980		3760102970201
Wykończenie gładkie	Ref.		SILAM0507L4		SILAM0509L4		SILAM0904L4		SILAM0508L4
	kod EAN		3760102970737		3760102970751		3760102971055		3760102970744
Wykończenie strukturyzowane	Ref.		SILAM1001L4		SILAM1002L4		SILAM1004L4		SILAM1003L4
	kod EAN		3760102972854		3760102972113		3760102972137		3760102972120

Deski tarasowe 180 mm		Brąz Kolorado		Brąz egzotyczny		Szary antracyt		Szarość Morza Iroise	
Wykończenie ryflowane	Ref.		SILAM1205L4		SILAM1206L4		SILAM1208L4		SILAM1207L4
	kod EAN		3760102974674		3760102974698		3760102974735		3760102974711
Wykończenie gładkie	Ref.		SILAM1201L4		SILAM1202L4		SILAM1204L4		SILAM1203L4
	kod EAN		3760102974599		3760102974612		3760102974650		3760102974636
Wykończenie strukturyzowane	Ref.		SILAM1313L4		SILAM1314L4		SILAM1316L4		SILAM1315L4
	kod EAN		3760102975442		3760102975466		3760102975503		3760102975480

Deski wykończeniowe (dł.=4 m)		Brąz Kolorado		Brąz egzotyczny		Szary antracyt		Szarość Morza Iroise	
Wykończenie gładkie 138 mm	Ref.		SIPLCH0906		SIPLCH0908		SIPLCH0910		SIPLCH0907
	kod EAN		3760102971932		3760102973196		3760102973202		3760102971949
Wykończenie gładkie 180 mm	Ref.		SIPLCH1302		SIPLCH1301		SIPLCH1304		SIPLCH1303
	kod EAN		3760102975404		3760102975398		3760102975428		3760102975411

Listwy wykończeniowe gładkie (dł.=2 m)		Brąz Kolorado		Brąz egzotyczny		Szary antracyt		Szarość Morza Iroise	
Gładkie 70 mm	Ref.		SIJUP0301		SIJUP0401		SIJUP0901		SIJUP0302
	kod EAN		3760102973141		3760102973158		3760102973172		3760102973165

Wkręt specjalny do kompozytu ze stali nierdzewnej (x 50)		Brąz Kolorado		Brąz egzotyczny		Szary antracyt		Szarość Morza Iroise	
5 x 50 mm	Ref.		SIVIS1702		SIVIS1701		SIVIS1703		SIVIS1704
	kod EAN		3760102978962		3760102978955		3760102978979		3760102978986

Akcesoria	Kątownik aluminiowy 37 x 74 mm	Wkładka antypoślizgowa	Opcja invisiclip (x 30)
Ref.	SICOALU1101	SIANTI1301	SICLIP1902
kod EAN	3760102972755	3760102975381	3701347200494

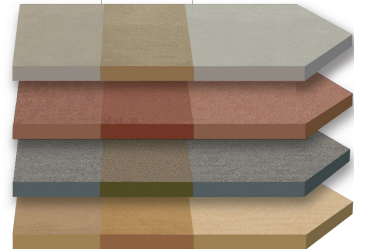
KONSTRUKCJA I MOCOWANIE

Konstrukcja legar kompozytowy 50x50mm	Legar brąz (dł.=4 m)	Legar brąz (dł.=3 m)	Legar szary (dł.=4 m)	Pojedynczy klips montażowy + wkręt (x 30)	Pojedynczy klips montażowy + wkręt (x 360)	Klips startowy i końcowy (x 10)	Klips podwójny (x 10)	Opcja klips demontowalny (x 10)
Ref.	SILAMB1001	SILAMB0601	SILAMB1102	SICLIP0501	SICLIP0801	SICLIP0601	SICLIP0502	SICLIP1601
kod EAN	3760102973189	3760102970195	3760102973295	3760102970058	3760102971710	3760102970171	3760102970157	3760102978139
Wsparcie legarów	Montaż płasko na równej płycie betonowej							

Konstrukcja legar aluminiowy 63x40x3600mm	Nowy legar aluminiowy (L=3,6m)	REVERSIL ALU. rozpórka 337mm (bez wsporników)	Pojedynczy klips montażowy + wkręt do belki aluminiowej (x 36)	Klips startowy i końcowy + wkręt do belki aluminiowej (x 10)
Ref.	SILAMB2102	SILAMBENT2101	SICLIP2102	SICLIP2111
kod EAN	3701347201101	3701347201118	3701347202528	3701347202535
Wsparcie legarów	Odstęp między słupkami: 40 cm (użytek publiczne), 60 cm (użytek mieszkalne)			

Zjawisko tymczasowego żółknięcia przy pierwszej ekspozycji na promieniowanie UV

PRZED WYSTAWIENIEM JA DZIAŁANIE PROMIENI UV	PO KILKU GODZINACH NA SŁOŃCU	PO KILKU TYGODNIACH WYSTAWIENIA NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH
---	------------------------------	--



Informacje praktyczne

- Zasady montażu tarasu (patrz PU7)



- Porady dotyczące pielęgnacji

