

Scheda tecnica

Lame pavimentazione Elegance

CARATTERISTICHE TECNICHE

Composizione	Circa 2/3 di legno di origine PEFC e 1/3 di polietilene (senza additivi)
2 larghezze	138 e 180 mm
Dimensioni in mm	138 x 23 x 4000 e 180 x 23 x 4000 Lunghezze disponibili da 1 a 6 m su ordinazione
Tolleranze	Larghezza e spessore: +/- 2 mm; lunghezza: +/-10 mm
Finitura di superficie e massa lineare	- Rigata: 3,5 kg/ml (138 mm) - 4,4 kg/ml (180 mm) - Liscia: 3,6 kg/ml (138 mm) - 4,6 kg/ml (180 mm) - Vera: 3,6 kg/ml (138 mm) - 4,6 kg/ml (180 mm)



VANTAGGI

	Rigata	Liscia	vera
Si lavora come il legno massiccio	●●	●●●	●●
Resistenza ai graffi	●●●	●	●●
Possibilità di riparare l'aspetto della superficie (lucidatura)	●●	●●●	●
Eccellenti proprietà antiscivolo	●●●	●●	●●
- Confortevole a piedi nudi (temperatura della lama al sole) paragonabile al legno esotico	●●	●●	●●
Facilità di pulizia delle macchie domestiche	●●	●●	●●
Adatto alle zone esterne esposte agli UV e alla pioggia	●●●	●●●	●●●

● : medio ●● : buono ●●● : ottimo

I VANTAGGI

Senza schegge
Non ingrigisce come il legno massiccio
Non necessita di nessun trattamento
Imputrescibile
Resiste ai raggi UV
Resiste al gelo
Garanzia 25 anni*

PROPRIETÀ

Proprietà	Risultati	Standard	
Scheda dichiarazione ambientale e sanitaria (FDES)	N. di registrazione: 3-171:2019. Primo fabbricante ad averlo introdotto per le nostre lame da terrazza in composito nel 2019.	NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 et NF EN 15804/CN	
Emissioni di COV	Debole: Classe A+, lame non tossiche. Ideale per l'uso in asili nido, adatto a bambini di tutte le età	EN 71-3 / ISO 16000	
Eccellenti proprietà antiscivolo	Con le scarpe / Finitura	Rigata Liscia vera	DIN 51130
	Senso longitudinale della lama (138 / 180 mm)	R13/R11 R12 R11	
	Senso trasversale della lama (138 / 180 mm)	R12 R12/R11 R12	
	Piedi nudi: Classe C		DIN 51097
Resistenza all'umidità	Dopo 28 giorni di immersione: Δspessore: <1,3%; ΔL: <0,2%, ΔI: <0,3%, Δmassa: <2,3%		EN 317
Resistenza ai funghi	Classe DC1 (molto resistente)		EN 350
Resistenza alle termiti	Classe "resistente"		EN 350
Classe di impiego	Classe di impiego 4: Legno da ESTERNI a contatto con il terreno o l'acqua dolce		EN 335
Resistenza ai carichi	Resistente a un carico uniformemente ripartito di 500 kg/m ² , Uso pedonale in esterni		Eurocode 1 / NF EN 1991-1
Resistenza alla punzonatura	Durezza Brinell 59,6 MPa, materiale molto resistente, >quercia e >= legni esotici		EN 15534-1
Resistenza alla rottura	138: Fm = 24,6 MPa ; E = 4574 Mpa 180: Fm = 26,4 Mpa ; E = 4260 Mpa		EN 15534 / EN 310
Reazione al fuoco	Classificazioni: Dfl s1 / Broof (t1)		EN 13501-1 / NF EN 13501-5
Coefficiente di dilatazione termica	αL < 35 x 10 ⁻⁶ . °C ⁻¹ / αT < 70 x 10 ⁻⁶ . °C ⁻¹		EN 15534-4

CONDIZIONI DI POSA

- **Interasse travetti:** 400 mm
- **Gioco di dilatazione tra le lame:** 5 mm
- **Gioco periferico tra lame ed elementi esterni:** 15 mm

Per 1 m² di pavimentazione

con larghezza 138 mm, contare:

- **7 metri** lineari di lame
- **3 metri** lineari di travetti
- **18 clip** singole

INFORMAZIONI LOGISTICHE

Per pallet L = 4 m	Quantità	m ² utili	Peso netto
Lame 138 mm	104	59	1 456 kg
Lame 180 mm	78	57	1 436 kg

DISPOSIZIONE

con larghezza 180 mm, contare:

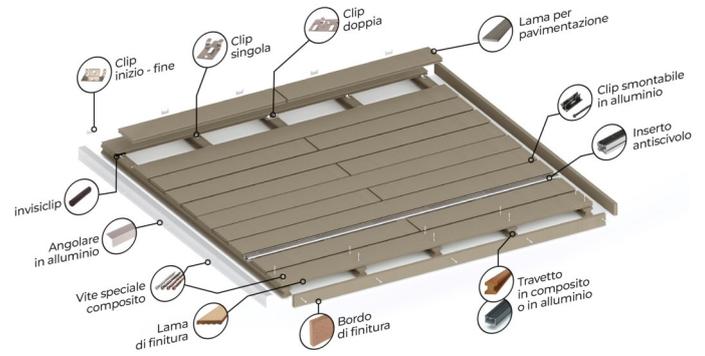
- **5,4 metri** lineari di lame
- **3 metri** lineari di travetti
- **14 clip** singole



*Campi di applicazione della garanzia scaricabili dal sito silvadec.com

Aiuto per il preventivo: si veda il configuratore su Silvadec.com





LAME E PROFILI DI FINITURA

Lame per pavimentazione 138 mm		Marrone Colorado		Marrone esotico		Grigio antracite		Grigio Iroise	
Finitura rigata	Rif.		SILAM0501L4		SILAM0503L4		SILAM0903L4		SILAM0502L4
Finitura liscia	Rif.		SILAM0507L4		SILAM0509L4		SILAM0904L4		SILAM0508L4
Finitura vera	Rif.		SILAM1001L4		SILAM1002L4		SILAM1004L4		SILAM1003L4

Lame per pavimentazione 180 mm		Marrone Colorado		Marrone esotico		Grigio antracite		Grigio Iroise	
Finitura rigata	Rif.		SILAM1205L4		SILAM1206L4		SILAM1208L4		SILAM1207L4
Finitura liscia	Rif.		SILAM1201L4		SILAM1202L4		SILAM1204L4		SILAM1203L4
Finitura vera	Rif.		SILAM1313L4		SILAM1314L4		SILAM1316L4		SILAM1315L4

Lame di finitura (L = 4 m)		Marrone Colorado		Marrone esotico		Grigio antracite		Grigio Iroise	
Finitura liscia 138 mm	Rif.		SIPLCH0906		SIPLCH0908		SIPLCH0910		SIPLCH0907
Finitura liscia 180 mm	Rif.		SIPLCH1302		SIPLCH1301		SIPLCH1304		SIPLCH1303

Bordi finitura liscia (L = 2 m)		Marrone Colorado		Marrone esotico		Grigio antracite		Grigio Iroise	
Profilo	Rif.		SIJUP0301		SIJUP0401		SIJUP0901		SIJUP0302

Viti inox speciali per composito (50)		Marrone chiaro		Marrone scuro		Grigio scuro		Grigio chiaro	
5 x 50 mm	Rif.		SIVIS1702		SIVIS1701		SIVIS1703		SIVIS1704

Accessori			
Rif.	SICOALU1101	SIANTI1301	SICLIP1902



STRUTTURA E FISSAGGIO

Struttura travetto composito 50x50mm								
Rif.	SILAMB1001	SILAMB0601	SILAMB1102	SICLIP0501	SICLIP0801	SICLIP0601	SICLIP0502	SICLIP1601
Supporti travetti	Posa in piano su lastra in calcestruzzo							

Struttura travetto alluminio 63x40x3600mm				
Rif.	SILAMB2102	SILAMBENT2101	SICLIP2102	SICLIP2111
Supporti travetti	Interasse tra lastre: 40 cm (pubblico), 60 cm (residenziale)			

Informazioni pratiche

- Istruzioni per la posa della pavimentazione (rif. PU7)



- Consigli di manutenzione

