

TECHNISCHE KENMERKEN

COMPOSITIE DEELPLANK MET ALUMINIUM VERSTERKING	
Samenstelling	2/3 origineel PEFC hout en 1/3 polyethyleen
Oppervlakteafwerking	Geborsteld
Gewicht van een profiel (houtcomposiet + aluminium versterking)	3,40 kg / strekkende meter (+/- 5 %) (2,90 kg + 0,50 kg)
Afmetingen composiet plank in mm (h x b x l)	50 x 80 x 4.000
Afmetingen aluminium deelversterking in mm (h x b x d)	30 x 20 x 2
Garantie	25 jaar*
AFWERKINGSAFDEKKAPJE	
Oppervlakteafwerking	Gemoffeld aluminium
Bevestiging	Schroef
Afmetingen in mm (h x b x l)	15 x 54 x 80



EIGENSCHAPPEN

Eigenschappen	Resultaten	Standaarden
Emissie van VOS	Zwak: Klasse A+, niet-toxische planken	EN 71-3 / ISO 16000
Weerstand tegen schimmels	Klasse DC1 (zeer duurzaam)	EN 350
Weerstand tegen termieten	Klasse "duurzaam"	EN 350
Gebruiksklasse	Gebruiksklasse 4: Hout voor BUITEN in contact met de bodem of zoet water	EN 335
Brandreactie	Klasse E	EN 13501-1
Breeksterkte	Fm = 23,6 MPa	EN 15534 / EN 310
Thermische-uitzettingscoëfficiënt	$\alpha_L < 29 \times 10^{-6} \cdot ^\circ\text{C}^{-1}$	EN 15534-4

PLANKEN EN ACCESSOIRES

Geborstelde afwerking 1 zijde	Zonwerende plank 50 x 80 x 4.000 mm	Afwerkingsafdekcapje 50 x 80 mm
Colorado bruin	Ref. SIBRISOL1701	SIBRISOLCAP1803
	EAN-code 3760102978870	3701347203570
Exotisch bruin	Ref. SIBRISOL1702	SIBRISOLCAP1802
	EAN-code 3760102978887	3760102972144

DE PLUSPUNTEN

Wordt niet grijs
Duurzame kleur
Past in de
vermelde aanpak
door thermische
reglementering RT2012
Garantie 25 jaar*



* U kunt de garantievoorzwaarden downloaden op silvadec.com

Hulp bij prijsopgave: zie configurator op Silvadec.com.

PLAATINGSVOORWAARDEN

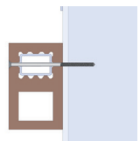


Bevestiging van de planken:

- Verplicht om de zonwerende planken op de aluminium versterking te bevestigen
- Een minimale hart-op-hartafstand van 2 m en minstens 3 bevestigingspunten per plank
- Overhang: max. 60 cm met aluminium versterking over de volledige lengte

Voor een horizontale plaatsing

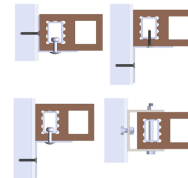
- Verplicht om de zonwerende planken op de aluminium versterking te bevestigen
- Een minimale hart-op-hartafstand van 2 m en minstens 3 bevestigingspunten per plank
- Overhang: max. 60 cm met aluminium versterking over de volledige lengte



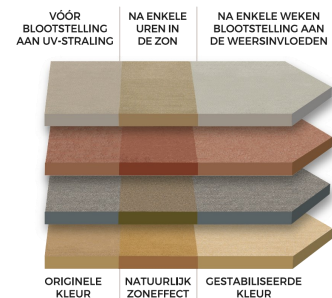
Voor een verticale plaatsing

- Mogelijk om doorvoerschroeven te gebruiken (min. \varnothing 6 mm, aangepast aan ondergrond en met naleving van de instructies voor het voorbereiden)

In beide gevallen moet de grootte van de bevestigingsschroef aan het soort ondergrond aangepast zijn.



Tijdelijke natuurlijke verkleuring bij eerste blootstellingen aan uv-stralen



LOGISTIEKE INFORMATIE

Per pallet l = 4.000 mm	Aantal	Netto gewicht
Plank 80 mm	66	898 kg

Praktische inlichtingen

- Installatie-instructies voor zonwering (ref. PU35)



- Onderhoudstips

