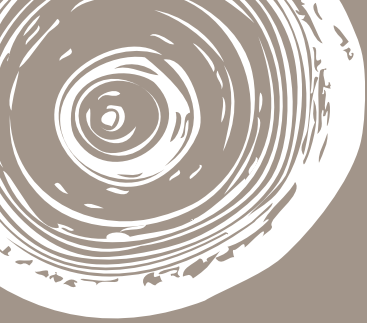


Silva

10 jaar
garantie

Silva Eterno
De veelzijdige compactplaat





Silva



De Silva Eterno compactplaat is duurzaam en makkelijk te verwerken. Het gebruik van de beste grondstoffen maken deze plaat zeer stabiel, zelfdragend en kleurecht. Bovendien is het mogelijk om de Silva Eterno compactplaat tegen meerprijs te leveren met FSC®-keurmerk. Gevelbekleding, boeiboorden, dak- en gootranden of dakkapellen zijn de meest gebruikelijke toepassingen.

Wat maakt Silva Eterno uniek? De kleurstelling! Deze plaat met bijbehorende Silva Eterno schroeven in dezelfde kleur, is in de meest gebruikelijke RAL-kleuren te verkrijgen. Het resultaat: een perfecte combinatie met het hout- en kozijnwerk en een mooi eindresultaat.

Samenstelling

De Silva Eterno compactplaat is opgebouwd uit diverse grondstoffen, zoals kraftpapier en decorpapier. Door toevoeging van thermohardende kunstharsen worden deze grondstoffen onder hoge druk en temperatuur tot een homogene plaat geperst. De platen zijn standaard voorzien van een acrylaat toplaag voor een gegarandeerde bescherming tegen uv-licht.

Toepassing

- Gevelbekleding
- Boeiboorden
- Dak- en gootranden
- Dakkapellen
- Privacy-schermen
- Luifels
- Reclameborden
- Sanitaire wanden
- Garageboxen
- Wandbekleding
- Scheidingswanden

Eigenschappen

- 2-zijdig in kleur
- 2-zijdig uv-bestendig
- 10 jaar garantie
- CE-markering
- Onderhoudsarm
- Slag- en stootvast
- Eenvoudige bewerking
- Eenvoudige montage
- Veelzijdig toepasbaar
























Silva Eterno torxschroef met gekleurde kop

Silva Eterno torxschroeven zijn speciaal gefabriceerd voor de Silva Eterno compactplaten en leverbaar in dezelfde kleur. Monteer de compactplaten met Silva Eterno torxschroeven voor een perfect eindresultaat.

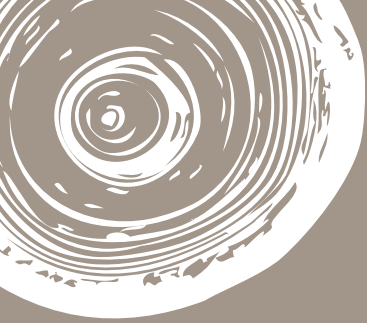




Voorraad afmetingen & kleuren

	3050 x 1300 mm	2440 x 1220 mm		3050 x 1300 mm	2440 x 1220 mm		3050 x 1300 mm	2440 x 1220 mm
	Dikte in mm	Dikte in mm		Dikte in mm	Dikte in mm		Dikte in mm	Dikte in mm
 RAL 9016*	6		 RAL 9006*	6		 RAL 9005*	6	6
 RAL 9010*	3 - 6 - 8 10 - 12	3 - 4 - 6	 RAL 7035*	6 - 8	6	 RAL 5011*	6	6
 RAL 9001*	3 - 6 - 8	6	 SLV 0816*	6		 RAL 6009*	6	6
 SLV 0161*	6	6	 RAL 7037*	6		 RAL 3005*	6	
 RAL 1015*	6	6	 RAL 7039*	6		 RAL 8014*	6	6
 SLV 0133*	6	6	 RAL 7011*	6		 SLV 3030*	6	
 SLV 3010*	6		 RAL 7016*	6 - 8	6	 SLV 3020*	6	
 SLV 4010*	6		 RAL 7021*	6		 SLV 4020*	6	

* Gedrukte kleuren kunnen afwijken van het origineel.



Silva

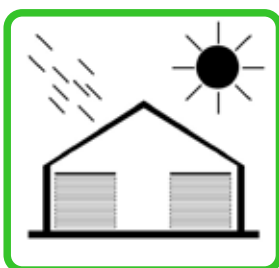
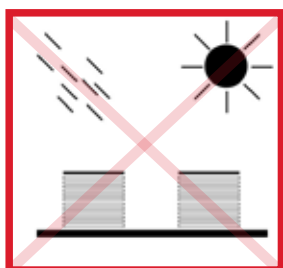


Garantie

De Silva Eterno compactplaat heeft een lange levensduur en is uitgebreid getest op slag- en stootvastheid en uv-bestendigheid. De platen worden standaard geleverd met 10 jaar garantie* en deze garantie heeft betrekking op kleurechtheid, gelijkblijvende mechanische eigenschappen en vrijwaring van delamineren gedurende deze periode. De garantie geldt uitsluitend als gewerkt is volgens de opslag- en montagevoorschriften zoals vermeld in deze brochure.

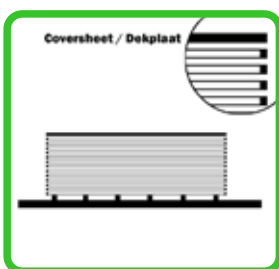
* Meer informatie: zie de productpagina op silva-products.nl.

Opslag



Beschermen

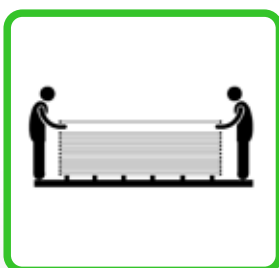
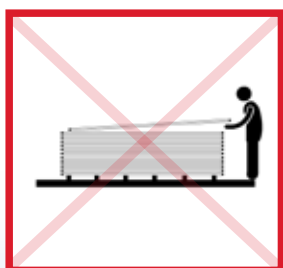
De compactplaten beschermen tegen vocht, sterke temperatuurwisselingen, vervuiling en beschadigingen.



Transport en opslag

Gebruik tijdens transport en opslag stabiele, deugdelijke pallets. De compactplaten altijd horizontaal opslaan en over het gehele oppervlak ondersteunen.

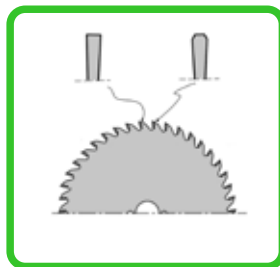
De bovenste plaat altijd voorzien van een dekplaat of deklaag. Een foutieve opslag kan tot blijvende vervormingen van de plaat leiden.



De compactplaten altijd optillen. Over elkaar schuiven kan het oppervlak beschadigen. Dit geldt ook voor donker gekleurde platen waarop beschermfolie is aangebracht.



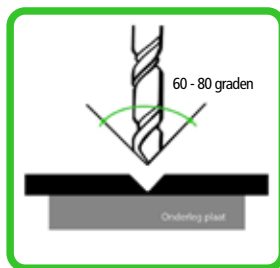
Bewerking



Zagen

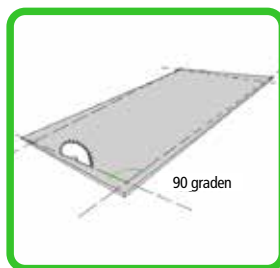
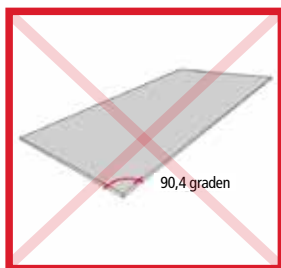
Het beste resultaat wordt verkregen met een vaste zaagtafel voorzien van een **cirkelzaag met trapeziumvlaktand**. Gebruik in ieder geval een zaagblad dat geschikt is voor het zagen van compactplaten. Raadpleeg de instructies van het betreffende merk voor het beste resultaat.

Plaats bij het zagen de zichtzijde van de plaat naar boven. Na het zagen de scherpe kanten, met een blokje voorzien van fijn schuurpapier, verwijderen.



Boren

Gebruik voor het boren HSS-spiraalboren, voorzien van Widia-punt met een tophoek van 60-80 graden. Leg aan de onderzijde een onderlegplaat om splinteren aan de booruitgang te voorkomen.



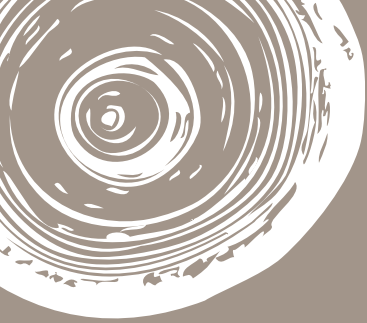
Kantrechten

Voor een perfect haakse plaat, de compactplaten altijd rondom kantrechten voor gebruik.

Reinigingsadvies

Jaarlijks schoonmaken met een niet schurend, oplosmiddelvrij, reinigingsmiddel. Een goede autoshampoo creëert een dunne waslaag die algenvorming tegengaat. Het resultaat: een langdurig mooier oppervlak!

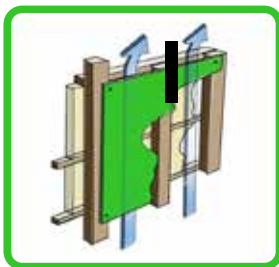
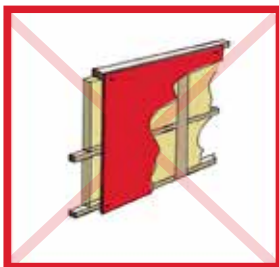




Silva

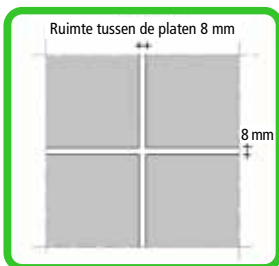
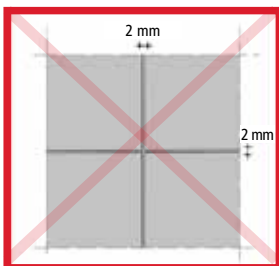


Montage



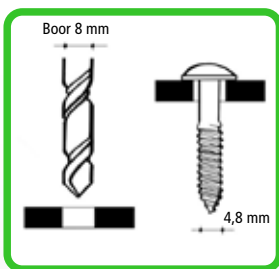
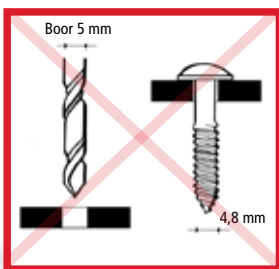
Ventilatie

De compactplaten altijd geventileerd monteren. De doorgaande ventilatie is altijd in verticale richting. De ruimte tussen de compactplaten en de achtergevel bedraagt minimaal 20 mm. Aan de boven- en onderzijde van de gevelbekleding dienen de ventilatieopeningen over de gehele lengte minimaal 5 mm te bedragen.



Werking | voegen

De compactplaten reageren, net als hout, op veranderingen in temperatuur en relatieve vochtigheid. De uitzetting van de compactplaat bedraagt maximaal 2,5 mm per m¹ plaatlengte in alle richtingen. Dit is afhankelijk van de wisselende vochtbelasting. Hanteer altijd een voegbreedte van minimaal 8 mm.



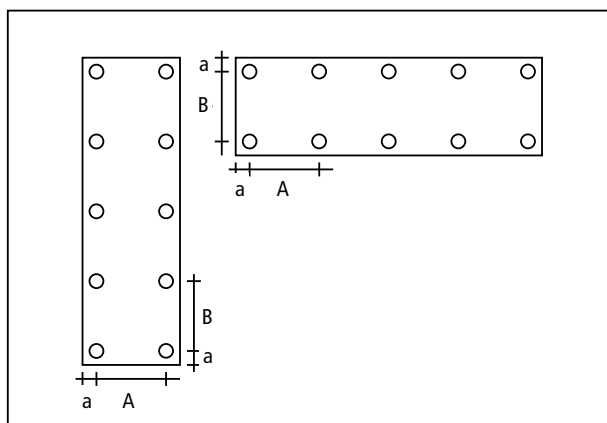
Vorboren | schroeven

Indien de compactplaat geschroefd gemonteerd wordt, deze bevestigen met roestvast stalen torxschroeven van 4,8 x 32 mm of 4,8 x 38 mm. Houd een diameter van het boorgat aan van minstens 8 mm om uitzetting en krimp mogelijk te maken. Vervang na ieder doosje ook het bijbehorende torx-bitje om schade aan de schroeven te voorkomen.

Verlijming

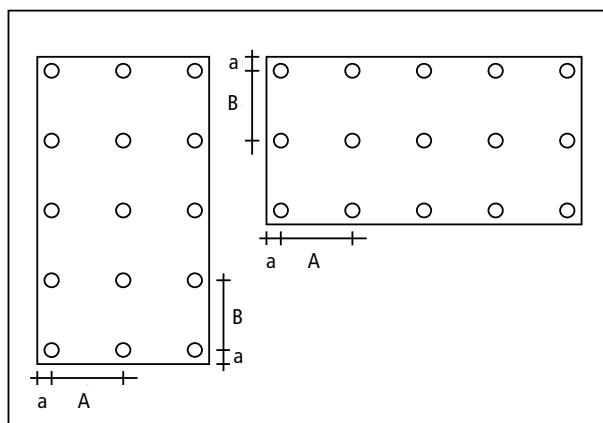
Hanteer bij montage van de compactplaten door middel van een lijmsysteem, de afstand tussen de verticale regels (A) volgens de tabellen op de rechterpagina. Volg de instructies van de lijmlieferancier voor de juiste montage.





Tabel 1: Tweepuntsbevestiging

Dikte HPL	A (mm)	B (mm)	a (mm)
6 mm	400	400	20 - 60
8 mm	550	550	20 - 60
10 mm	700	700	20 - 60



Tabel 2: Drie- of meerpuntsbevestiging

Dikte HPL	A (mm)	B (mm)	a (mm)
6 mm	550	550	20 - 60
8 mm	700	700	20 - 60
10 mm	900	900	20 - 60

Afstand regelwerk

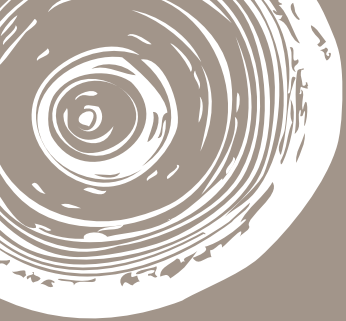
Voor een mooi eindresultaat moet de draagconstructie goed zijn uitgelijnd. Raadpleeg bovenstaande tabel voor de h.o.h. afstanden van het verticale regelwerk voor toepassingen tot 12 meter hoogte.

Breedte regelwerk

Afhankelijk van de functie van minimaal 45 mm breed voor de tussenregels tot minimaal 75 mm breed ter plaatse van de voegen.

Voeg- en hoekafwerking verticaal

Breng EPDM-voegband aan op alle verticale stijlen.



Silva

Concept en realisatie: www.conquest.nl



Silva

Silva staat voor kwaliteit en een op toepassing geselecteerd assortiment aan hout en plaatmateriaal. Dit biedt verwerkers de zekerheid dat de toegepaste producten voldoen aan de hoogste milieu- en kwaliteitseisen.

Silva Servicedesk

Voor al uw vragen over mogelijke alternatieven, bewerkingsmogelijkheden, garantie, prijs- en levertijden kunt u contact opnemen met de Silva Servicedesk.

Heeft u vragen?

Bel 078 - 610 67 20

of mail naar

helpdesk@silva-products.nl



CE EN 438-7

Merwedeweg 13
3336 LG Zwijndrecht
Tel 078 - 610 67 20

info@silva-products.nl

www.silva-products.nl