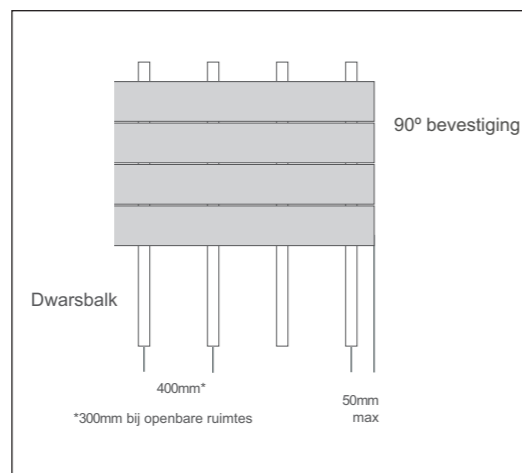
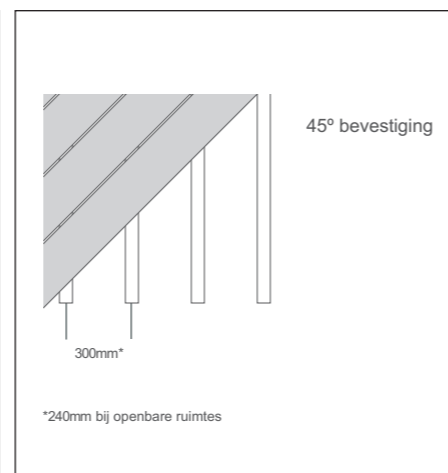


figuur 1



figuur 2



figuur 3

Bevestiging van de Solumvloeren aan constructies

Garanties zijn alleen van toepassing als de aanbevolen schroef- en montagethoden worden gebruikt volgens de handleiding. Planken hebben wellicht +/-2% dimensionale variantie. Na uitgebreid testen adviseren wij de door ons te leveren schroeven te gebruiken (of gelijksoortig), met een minimum van 20-25 mm van de rand. (fig. 1). Twee schroeven moeten worden gebruikt op een uiteinde. Op 196 mm of bredere planken worden 3 bevestigingen aan de uiteinden aanbevolen. Uiteinden van de planken moeten minimaal 18-20 mm ondersteund worden. Een afstand van 4 mm tussen de planken en 2 mm aan de uiteinden wordt aanbevolen.

Van boven vast zetten: alle planken kunnen normaal van boven geschroefd worden. Doordat het Lastane™ oppervlakte veerkrachtig is sluit de toplaag over de schroefkop. Voorboren of centreren is niet nodig.

Om het einde van de Solum plank op de dwarsbalken vast te zetten moeten de schroeven onder een lichte hoek geschroefd worden om te voorkomen dat men te dicht bij de rand komt. Alleen schroeven van roestvrij staal gebruiken.

Zagen Solumvloeren

Het zagen van de Solum planken kan met een scherpe houtzaag en met een bijpassende coating op kleur worden afgewerkt. Gebruik altijd een stofmasker en draag handschoenen wanneer u de planken zaagt, vermijd inademen. Wij adviseren de gezaagde kant altijd tegen een muur te plaatsen of op een andere minder zichtbare plaats. Ons advies is om opstappen en randen uit te voeren met een staprand om slijtage van de rand van een plank te voorkomen.

Onderbouw

Zorg voor een stabiele ondergrond. Voor normaal thuisgebruik wordt aanbevolen de hartafstand van de balken voor de onderbouw op 400 mm te leggen. Op commerciële of openbare gelegenheden wordt een hart op hart afstand van 300 mm aanbevolen. Een minimum van 3 balken zijn vereist voor elke gezaagde plank. Voor het bevestigen van een vloer in 45° wordt een hart afstand van 300 mm aanbevolen, 240 mm voor commercieel of openbaar gebruik (fig. 2 en 3).

Fabrieksverpakking

Vanaf de fabriek zit er op de planken een olielaag van de productie. De eerste tijd naar het leggen van de vloer zal het regenwater in bolletjes samen trekken. Dit is normaal en zal na enige tijd verdwijnen.

Half Weave en Board-End grain

Laat de planken bij elke gelegde lijn met een halve plank verspringen om een mooi geheel te krijgen.

Schoonmaken

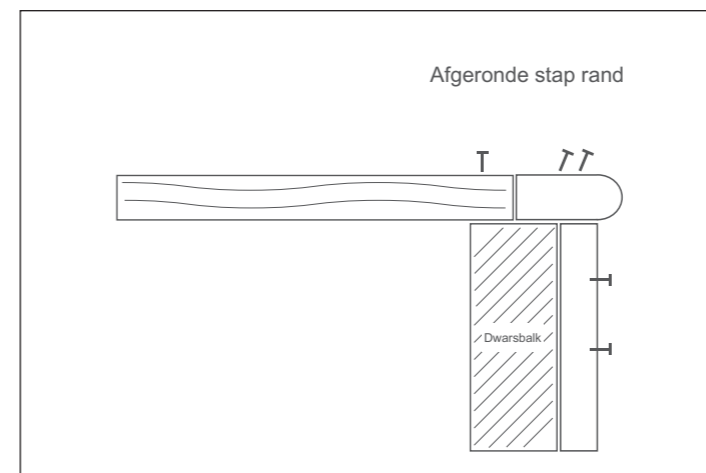
Solumvloeren worden vervaardigd van niet-poreus materiaal, dus bestand tegen zowel groei van algen en intrekken van vlekken. Gebruik geen vorm van chemische stoffen, schurende reinigingsmiddelen, oplosmiddelen, wax, olie of andere huishoudelijke schoonmaakmiddelen op Solumvloeren. Deze kunnen schade aan de planken toebrengen. Maak de Solumvloeren niet schoon met een hogedrukspuit die kan schade aan toplaag veroorzaken. Doordat de structuur van het oppervlak niet-poreus is, kan het vuil een voudig verwijderd worden met borstel en zeepsop of een bezem.

Schade aan oppervlak

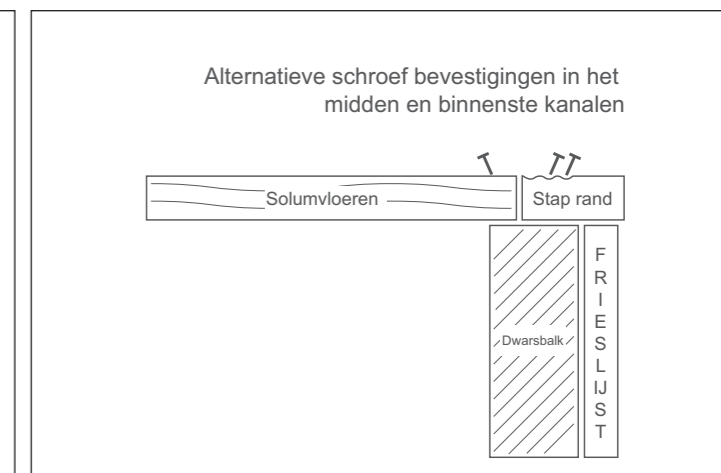
Lichte schade moet normaal niet te zien zijn dankzij de gevarieerde textuur en de kleuren van de Solumvloeren, echter scherpe metalen objecten zoals smalle metalen stoelpoten of puntige schoenen kunnen schade toebrengen aan het oppervlak. Door gebruik van steenzout of grind kunnen oppervlakte slijtage plekken op de vloer toenemen.

Verwering

Lange termijn vergrijzingstests hebben aangetoond dat Solumvloeren stabiel zijn en er na verloop van tijd geen bijwerkingen worden verwacht bij gebruik onder normale omstandigheden. Alle kleuren zijn zorgvuldig gekozen en met de hand afgewerkt, wat Solumvloeren levenslang een natuurlijke effect geeft. Het behoudt zijn kleur vele malen langer dan houten vloeren en de meeste composieten.



figuur 4 | zijkant



figuur 5 | stap rand met frieslijst

Kleuren kiezen

Net als bij alle vloeren is het het beste om al uw planken in een keer te kopen in verband met lichte kleur verschillen door de productie. Monteer geen planken die beschadigd zijn of afwijken van vorm of kleur. De kleuren kunnen naar enig tijd licht verkleuren, maar dit is normaal voor planken in de buiten lucht.

Opslag en handeling

De Solumvloeren moeten altijd worden opgeslagen op een vlakke ondergrond of niveau dragers max. 400 mm uit elkaar. Wij raden gebruik van handschoenen bij verplaatsen of monteren van de planken aan. Beschermde kleding, stofmasker en veiligheidsbril moet worden gedragen bij het verwerken van de planken. Verbrand geen snijresten maar verwijder als afval.

Winter-ijs en sneeuw

Een lichte toepassing van keukenzout kan worden gebruikt om uw vloer ijsvrij te maken, de roestvrij stalen schroeven zijn hiervoor geschikt. Steenzout is zeer schurend. Een voorjaars schoonmaak van water en zeep met een zachte bezem is aan te bevelen wanneer de winter voorbij is.

Stap randen & afwerkplanken

Wij raden aan de randen en opstappen te voorzien van een staprand met een afwerkplank voor bescherming van de uiteinde en zijkanten van een terras tegen overmatige slijtage. De staprand is leverbaar in een afgeronde (fig. 4) of geribbelde rand (fig. 5). Beide zijn verkrijgbaar in een vaste of flexibele uitvoering. De flexibele uitvoering kan worden gebogen tot een diameter van 3 meter. De randen en afwerkplanken moeten echter wel minimaal op kamer temperatuur zijn voordat men de rand of afwerkplank probeert te buigen en tegelijkertijd vast zet om de 300 mm (max.) met een schroef voor een stevige bevestiging. Zorg voor een ondersteuning van minimaal 25 mm van de staprand.

Onzichtbare bevestiging

Zo makkelijk is het blind bevestigen van de planken. Schroef gewoon rechtstreeks in de plank, geen voorboren, verzinken of onhandige clip bevestigingen. Het unieke Lastane™ materiaal sluit terug over de schroefkop, waardoor een vrijwel geen gat of hooguit een zeer kleine ingang is te zien.

Onze aanbevolen schroeven hebben een zelf snijdend uiteinde met een torx kop voor het gebruiksgemak. Zorg ervoor dat de kop van de schroef minimaal 5 mm onder het oppervlak zit. Wij geloven dat het de meest veilige en beste manier van monteren is. Het is raadzaam 2 schroeven te gebruiken op de uiteinden van de plank en 3 bevestigingen op het uiteinde van 196 mm of bredere planken.

Brandveiligheid

Bij tests met vuur is gebleken dat de Solumvloer zelfdovend is.



Oud Doetinchemseweg 1a
7035 CR Kilder, The Netherlands
T +31 314 632285
F +31 314 632937
info@caprea.eu
www.caprea.eu