



Bedankt voor je interesse in Astrata! Astrata slats zijn gefineerde balken voor decoratieve interieurdoeleinden en kunnen op heel creatieve manieren toegepast worden: als wanddecoratie, ruimteverdelers of plafonddecoratie. De balken kunnen verticaal, horizontaal of diagonaal gebruikt worden. Er kan ook gespeeld worden met de combinatie van verschillende afmetingen om zo een verrassend dynamisch effect te verkrijgen. Astrata slats zijn enkel decoratieve balken en mogen dus niet als constructiebalken gebruikt worden (bv. niet als trapleuning of balustrade). Afhankelijk van de situatie zal de montagetechniek verschillen. Wij reiken alvast enkele basisconcepten aan waarmee je een indruk krijgt van de mogelijkheden. Werk steeds volgens de regels van de kunst, en gebruik precies meetgereedschap en/of laserapparatuur.

VERKRIJGBAAR IN 2 TYPES - 4 AFMETINGEN:

TYPE 3S

3-zijdig gefineerde balken voor wand- en plafondtoepassingen.



31 x 31 x 3040 mm

Deze moeten nog op een achterliggende structuur worden gemonteerd. Dit kan op verschillende manieren, zoals lijmen, met brads, met houten deuvels of met een groef en verbindingslat. Optioneel kunnen boringen of een groef voorzien worden.

TYPE 4S

4-zijdig gefineerde balken voor losstaande, wand- of plafondtoepassingen.



31 x 65 x 3040 mm

31 x 80 x 3040 mm

31 x 96 x 3040 mm

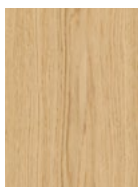
Deze zijn rondom gefineerd en kunnen daarom als een afzonderlijk element worden gebruikt. Een reeks balken naast elkaar kan zo dus een semitransparante wand vormen om een ruimte te verdelen.

VERKRIJGBAAR IN 5 LOOKS:

PREFINISHED

Afgewerkte balken, klaar voor gebruik, die geen verdere afwerking behoeven. Hierdoor bespaar je meer tijd tijdens de installatie.

Sluiten perfect aan bij SHINNOKI Ivory Oak, Natural Oak, Desert Oak en Pure Walnut.



Ivory Oak



Natural Oak



Desert Oak

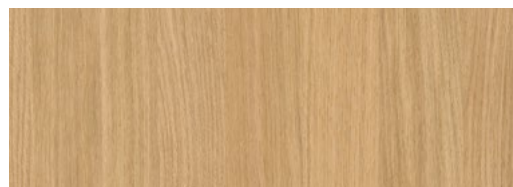


Pure Walnut

UNFINISHED

Deze worden geschuurd geleverd. Zo kunt u ze onmiddellijk naar eigen wens verder afwerken met een olie, beits of vernis zodat ze perfect in het project passen, samen met het andere meubilair.

Sluit perfect aan bij QUERKUS Adagio en Allegro.



Unfinished Oak



INSTALLATIE SUGGESTIES

WAND

1. GEMONTEERD OP PLAAT

De balken vastschroeven van langs achteren doorheen de basisplaat, volgens de gewenste tussenafstand. Er kan gekozen worden om de basisplaat eerst enkele millimeter uit te frezen zodat de balken ook gemakkelijk kunnen op hun plaats gelijmd worden. De basisplaat is vaak zwart of in dezelfde fineerafwerking als de balken. De plaat monteren op een achterliggende structuur (zwarte MDF, rooster, OSB, ...) doormiddel van schroeven, lijmen of haakprofielen. Tip: gebruik een basisplaat uit zwart vilt om gewicht te sparen.

2. MET ZWART DOEK

Plaats een roosterwerk met horizontale regels en span een ondoorzichtig doek. Doek strak vastnieten op punten die straks worden afgedekt zodat ze na oplevering niet meer zichtbaar zijn.

2.1 met montagelatten

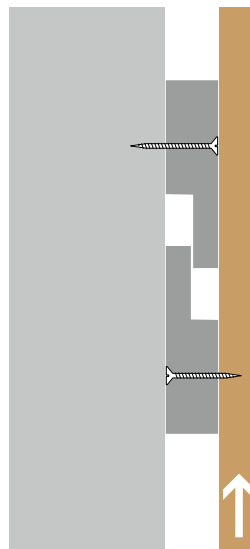
Schroef de balken op vaste tussenafstand langs achteren vast op een montagelat. Zorg dat de schroeven verzonken zijn. Voorzie om de 100cm een montagelat en ten minste 1 bovenaan en 1 onderaan. Zet het geheel recht en schroef tussen twee balken en doorheen een montagelat het geheel vast aan de horizontale regels.

Alternatief: gebruik kickerlatten als montagelatten of gebruik haakprofielen. Opgelet: als u de haakprofielen negatief gebruikt dan moet u het geheel van onderen wel steunen of vastschroeven. Het voordeel van deze techniek is dat u de balken tot tegen het plafond kan brengen.

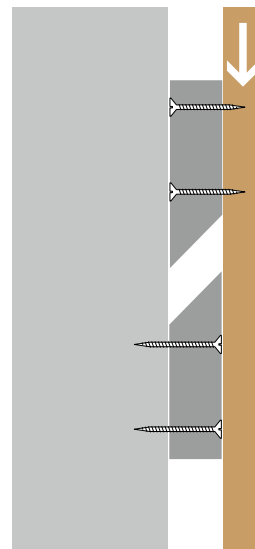
2.2 met plaatverbinders

Als u slechts enkele balken dient te monteren dan kan u ze ook makkelijk stuk voor stuk ophangen. In de vakhandel zijn talloze montagehulpstukken verkrijgbaar waarmee plaatmaterialen onzichtbaar aan elkaar kunnen bevestigd worden. Mogelijks zijn bijkomende handelingen zoals infrezen noodzakelijk.

2.1a



2.1b



2.2



INSTALLATIE SUGGESTIES

LOSSTAAND



1. MONTAGEPLAAT

Meet nauwkeurig de afstand tussen plafond en vloer op. Trek hiervan 2x de dikte van een montageplaat af. Zo blijft de exacte lengte van de balk over. Zaag deze op maat. Boor op de gewenste tussenafstand gaten in de montageplaat en verzink deze. Van langs de onderkant (respectievelijk bovenkant) kan je nu de balken tussen de twee montageplaten vastschroeven. Plaats het geheel der balken en de montageplaten op hun plaats en boor gaten in de montageplaten om ze vervolgens te bevestigen aan vloer of plafond.

Tip: vermijd direct contact tussen de balken en de vloer. Gebruik geen hout als montageplaat maar kies voor roestvrij staal, aluminium of kunststof. Dit verkleint de kans op waterschade door poetsen.

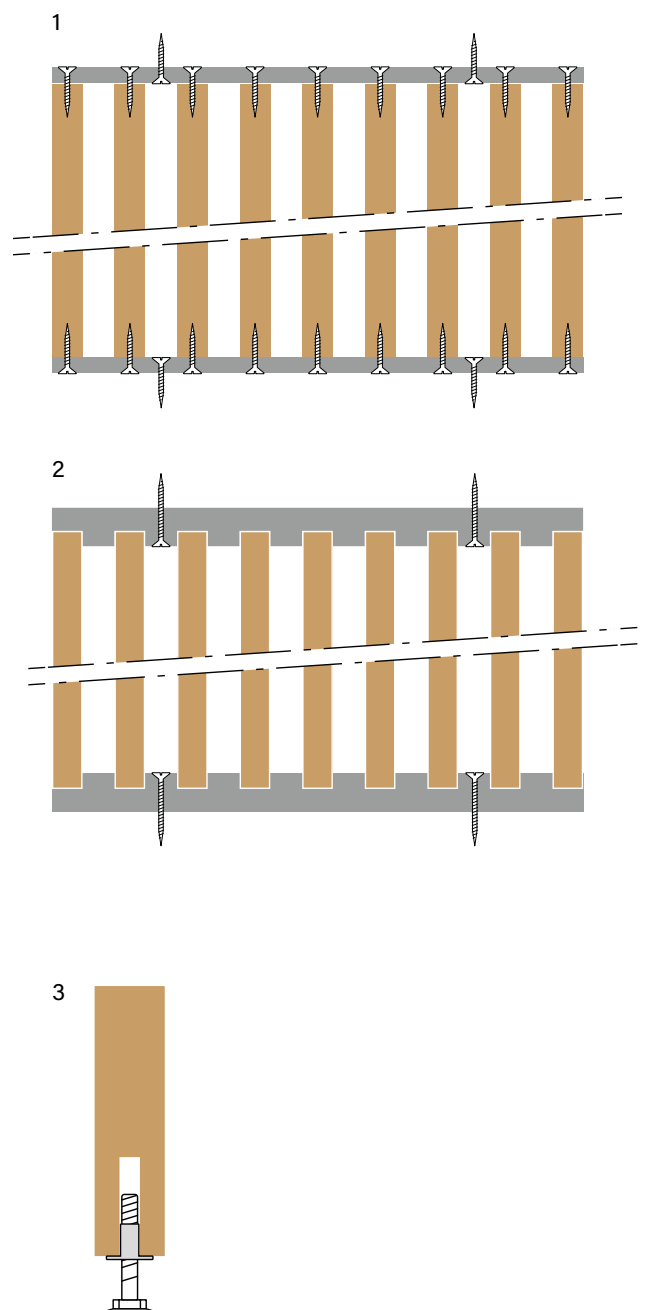
2. LIJMEN

De balken kunnen ook in positie gelijmd worden door gebruik te maken van een krachtige constructielijm. Het is evenwel aangeraden om dit steeds met een secundaire montage techniek te combineren teneinde een kwalitatieve en duurzame installatie te borgen.

3. STELVOET/STELSCHROEF

Onderaan een gecentreerd gat boren in de balk en draadclip inkloppen. De stelvoet vervolgens inschroeven. Fixeer de balk bovenaan (afhankelijk van de situatie kan dit op verschillende manieren zoals o.a. gebruik van een metalen pin, deuvels, lijm of schroeven). Stelvoet aanspannen tot de balk voldoende vast staat. Alternatief: dit systeem kan ook omgekeerd gebruikt worden.

Tip: vermijd direct contact tussen de balken en de vloer. Gebruik een plaatje in roestvrij staal, aluminium of kunststof om de kans op waterschade door poetsen te verkleinen.





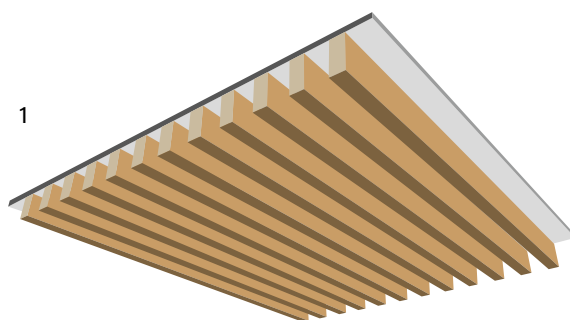
INSTALLATIE SUGGESTIES

PLAFOND

1. MONTAGEPLAAT - MONTAGELATTEN

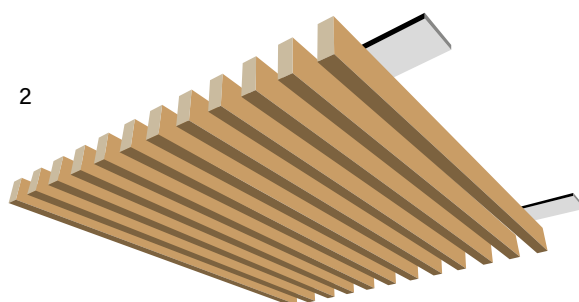
De balken vastschroeven van langs achteren doorheen de basisplaat, volgens de gewenste tussenafstand. Er kan gekozen worden om de basisplaat eerst enkele millimeter uit te frezen zodat de balken ook gemakkelijk kunnen op hun plaats gelijmd worden. Schroef deze plaat vast aan de bovenstructuur. Alternatief: hang het geheel met staalkabels op aan de bovenstructuur. Astrata slats kunnen op deze manier ook bevestigd worden aan een T24 CMC plafondstructuur.

Tip: gebruik een basisplaat uit zwart vilt om gewicht te sparen.



2. MET ZWART DOEK

Plaats een roosterplafond volgens de regels van de kunst. Span een ondoorzichtig doek. Monteer de balken op montagelatten. Bevestig rechtstreeks aan het rooster of gebruik staalkabels.



DECOSPAN.

Decospan nv, Industriezone Grenslaan
Lageweg 33, 8930 Menen - België
+32 56 52 88 00 - info@decospan.com

WWW.DECOSPAN.COM

Alle aangeboden informatie is louter indicatief en niet afgestemd op individuele situaties en kan op ieder moment zonder verdere aankondiging worden gewijzigd. Aan de verstrekte informatie kunnen geen rechten worden ontleend. De gebruiker van de informatie is verantwoordelijk voor de keuze en het gebruik van de informatie. Onder voorbehoud van drukfouten of andere vergissingen. Decospan geeft geen enkele garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie. Decospan is niet aansprakelijk voor claims met betrekking tot het gebruik van of vertrouwen in de informatie en gegevens die hierin zijn opgenomen, ongeacht of er wordt beweerd dat de informatie onnauwkeurig, onvolledig of misleidend is. Dit document wordt ter overweging, onderzoek en verificatie aangeboden. Vanwege mogelijke technische wijzigingen is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de meest up-to-date informatie te verkrijgen.