



Productomschrijving

Rio-Pine is een multiplex van naaldhout afkomstig uit speciaal aangelegde FSC®-gecertificeerde productie bossen in Brazilië.

Rio-Pine heeft een speciaal geselecteerd B dekfineer en gunstige sterkte-eigenschappen.

Het voordeel van Rio-Pine is dat er relatief weinig spanning in de plaat zit. Rio-Pine is zeer geschikt voor toepassingen waar hoge sterkte-eigenschappen en vlakheid gewenst zijn.

Toepassing

Voor o.a. daken, vloeren, wanden, kisten, verpakking, underlayment. Ook geschikt voor constructief gebruik (CE 2+).

Kwaliteit

Door en door naaldhout multiplex

B is geschikt voor zichtwerk (mag enkele houten of putty reparaties bevatten)

C+ gesloten oppervlakte, mag houten of putty reparaties bevatten

Afmetingen SE Rechkantig

Dikte in mm	9	12	15	18	21	24	30
2440 x 1220 mm	•	•	•	•	•	•	•
Aantal lagen	5	5	7	7	9	9	11

Verlijming

Exterieur, klasse 3 overeenkomstig EN 636
Emissie E1

Gewicht

Ca. 550 kg/m³

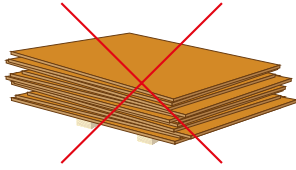
Fabrieksgarantie



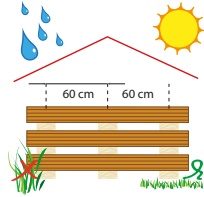
RIO-PINE	Komo keurmerk	FSC®-keurmerk	PEFC keurmerk	CE-4 keurmerk	CE-2+ keurmerk	Exterieur toepassing	Beschut Buiten toepassing	Interieur toepassing	Constructief	Lichtgewicht	Extra glad	Direct overschilderbaar	Garantie
Rio-Pine B/C+		•			•		•	•	•				

Verwerkingsvoorschriften Multiplex in binnentoepassing

Opslag



Juist opslaan (ook op de bouwplaats): droog en plat bewaren in rechte stapels. Niet schuiven.

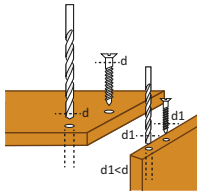


Altijd droog verwerken!

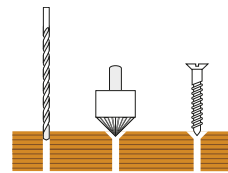
Oppervlak

- Platen moeten droog zijn.
- Dicht schroefgaten.
- Kies een vochtregulerend verfsysteem.
- Ontvetten, schuren, stofvrij maken, schilderen.
- Minimaal 2x aflakken voor voldoende droge verflaagdikte rondom.

Montage



Gebruik scherp gereedschap.



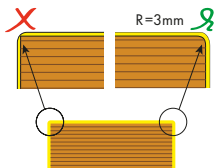
Montage met schroeven geeft een hogere trekvastheid.

Laat de platen vóór verwerken acclimatiseren in de ruimte waar ze toegepast worden.

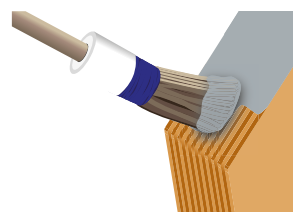
Algemeen advies

Het plaatmateriaal is met de meeste in Nederland gangbare verfsystemen af te werken. We adviseren om altijd eerst een test uit te voeren met het verfsysteem van uw keuze. Vraag uw verleverancier om advies.

Afwerking



Randafwerking vóór montage: dicht gaps, seal de randen. Randen afronden voor voldoende verflaagdikte.



Randsealer minimaal 2x aanbrengen met kwast. Rond randen af voor schilderen.

Kopse kanten kunnen zeer snel vocht opnemen. Een goede randwerking biedt bescherming. Voldoende afronding op de overgang van oppervlak naar rand garandeert optimale verfhechting.

Een te grote verfabSORPTIE op multiplex- zij-kanten is te voorkomen door ze voor te behandelen met een goed afsluitende laag, bijvoorbeeld rand-sealer, PVAc-lijm, nitrocelluloselak en polyurethaanlak. Breng deze veelal tweecomponent-systemen, met een hoog gehalte aan vaste stoffen, in meer lagen aan. Randsealer is een speciaal hiervoor ontwikkeld eencomponent-systeem. Na de eerste laag moet men voor een glad oppervlak schuren met korrel 320 tot 360.

Onderhoud

Zorg voor regelmatig onderhoud van plaatoppervlak en randen. We adviseren dit onderhoud door een vakkundig schilder te laten uitvoeren.

Garantie

Om in aanmerking te komen voor garantie is het nodig dat het juiste plaatmateriaal op de juiste manier is verwerkt en toegepast. Volg de richtlijnen 'verwerking houtachtig plaatmateriaal' van Centrum Hout/VVNH. Download de pdf op het kenniscentrum van www.internationalplywood.nl of scan de QR code.



International Plywood