

RhinoPrime & RhinoPlex




RHINOPRIME


RHINOPLEX

Introductie

Duurzaam materiaal

RhinoPrime 3.0 en RhinoPlex zijn gemaakt van FSC® gecertificeerd door en door verduurzaamd Populieren multiplex en is een duurzaam alternatief voor tropisch plaatmateriaal. In het productieproces van RhinoPrime 3.0 en RhinoPlex wordt iedere fineer apart verduurzaamd, waarna de fineren worden samengeperst tot een multiplex plaat. Dit verbetert de duurzaamheid van het product en de natuurlijke eigenschappen van het hout blijven behouden.

U kunt deze plaat zowel binnen als in veeleisende buiten toepassingen gebruiken. RhinoPrime en RhinoPlex zijn CE-2+ gecertificeerd.

Wat maakt RhinoPrime en RhinoPlex bijzonder?

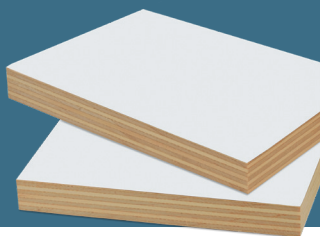
- Hout uit snelgroeiende FSC® gecertificeerde plantage bossen
- Ook uitstekend toe te passen in vochtige omstandigheden
- Hoge resistentie tegen schimmels en insecten
- Licht van gewicht
- Goed bewerkbaar en te schilderen
- Geschikt voor constructieve toepassingen

Deze producten zijn voorzien van FSC® certificaat. Op RhinoPrime 3.0 en RhinoPlex wordt bij juist gebruik 15 jaar garantie gegeven op de lijmverbinding.

De verschillen

RhinoPrime 3.0

RhinoPrime 3.0 is een schilderklare multiplex waarbij de individueel verduurzaamde fineren en speciaal kraftpapier onder hoge temperatuur tot een plaat geperst worden. Aan beide zijden is vervolgens een watergedragen UV grondverf aangebracht van ca. 80µ. Het resultaat is een gladde topcoating die in prestatie niet onderdoet voor een paintfilm. Het grote voordeel van deze plaat is dat de grondverf onder vochtige omstandigheden niet los laat van het kraftpapier. Daarnaast kan het kraftpapier niet krimpen of zwellen.



RhinoPlex

RhinoPlex is onbehandeld waardoor de natuurlijke uitstraling van het hout goed zichtbaar is. Door het verduurzamen is de houtkleur iets veranderd en kan er binnen één fineer kleurverschil ontstaan.



Keurmerken en kenmerken

	Komo keurmerk	FSC® keurmerk	PEFC keurmerk	CE-4 keurmerk	CE-2+ keurmerk	Exterieur toepassing	Interieur toepassing	Constructief	Lichtgewicht	Extra glad	Direct overschilderbaar	Garantie
RhinoPrime 3.0		•			•	•	•	•	•	•	•	•
RhinoPlex		•			•	•	•	•	•			•



Specificaties

	RhinoPrime	RhinoPlex
Introductie	RhinoPrime 3.0 voor gebruik in veeleisende toepassingen buiten, zoals gevelbekleding. Ook voor constructief gebruik (CE-2+).	RhinoPlex voor gebruik in veeleisende toepassingen buiten, zoals gevelbekleding. Ook voor constructief gebruik (CE-2+).
Kwaliteit	Door en door verduurzaamd multiplex waarbij de individueel verduurzaamde fineren en speciaal kraftpapier onder hoge temperatuur tot een plaat geperst worden. Aan beide zijden is vervolgens een grondverflaag aangebracht.	Door en door verduurzaamd multiplex waarbij de individueel verduurzaamde fineren onder hoge temperatuur tot een plaat geperst worden. Dekfineer kwaliteit B/BB.
Duurzaamheidsklasse	2-3	2-3
Verlijming	Exterieur, WBP klasse 3 overeenkomstig EN 636-3. Emissie E1	Exterieur, WBP klasse 3 overeenkomstig EN 636-3. Emissie E1
Gewicht	Ca. 425 - 500 kg/m ³	Ca. 425 - 500 kg/m ³
Certificaten / Claim	FSC® Mix 70%, CE 2+	FSC® Mix 70%, CE 2+
Garantie	15 jaar als voldaan is aan richtlijnen 'verwerking houtachtig plaatmateriaal' van Centrum Hout/VVNH	15 jaar als voldaan is aan richtlijnen 'verwerking houtachtig plaatmateriaal' van Centrum Hout/VVNH

RhinoPrime 3.0 is getest door SHR. Technische gegevens zijn op aanvraag leverbaar.

Afmetingen

	Dikte in mm	10	12	15	18	22	25
RhinoPrime 3.0	2500 x 1220 mm	•	•	•	•	•	•
	3100 x 1530 mm	•	•	•	•		
RhinoPlex	2500 x 1220 mm	•	•	•	•	•	•
	3100 x 1530 mm	•	•	•	•		

Eigenschappen

Constructief	10 jaar garantie	15 jaar garantie	30 jaar garantie
Lichtgewicht	Extra sterk	Extra stabiel	





RHINOPRIME



RHINOPLEX



International Plywood



Het keurmerk voor
verantwoord
bosbeheer

 Internationalplywood.nl

 0183 353 000