

X-PRIME PLUS

Okoumé KOMO



Productblad



Productomschrijving

X-Prime PLUS is KOMO gecertificeerd Okoumé multiplex van speciaal geselecteerde fineren en voorzien van een extra dikke grondverflaag aan beide zijden.

Afwerklaag: watergedragen primer van ± 100µm volgens de laatste technologie fabrieksmatig aangebracht. De meerlaagse grondlaag is goed geschuurd waardoor de houtvezel nauwelijks nog zichtbaar is. Het iets open oppervlak zorgt voor een uitstekende verfhechting met de eind afwerklaag.

De randen zijn afgewerkt met waterafstotende verf om vochtname tijdens opslag en transport te beperken. Dit is geen definitieve randafwerking. Wij adviseren om onze randsealer mee te bestellen bij gebruik in vochtige omstandigheden.

Op X-Prime Plus wordt bij juist gebruik 30 jaar garantie gegeven op de lijmverbindingen.

Toepassing

Voor gebruik in veeleisende toepassingen buiten, zoals gevelbekleding, boeiboorden, dakoverstekken, dakkapellen etc..

Ook geschikt voor constructief gebruik (CE 2+).

Kwaliteit

Door en door Okoumé multiplex 2-zijdig voorzien van witte primer (100 µm).

Afmetingen

Dikte in mm	10	12	15	18
2500 x 1220 mm	•	•	•	•
Aantal lagen	5	7	7	9

Verlijming

Exterieur, WBP klasse 3 overeenkomstig EN 636-3
Emissie E1

Gewicht

Ca. 500 kg/m³

30 jaar garantie

	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
X-Prime PLUS	•				•	•	•	•	•	•		•	•

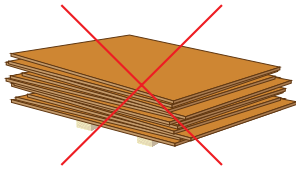
Exterieur / Buiten



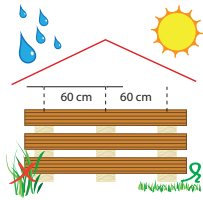
Brouwers Hout
De Smagt 45
5425VS De Mortel (gem. Gemert-Bakel)
Nederland
KVK nr. 62274341
IBAN : NL 16 RABO 013.38.82.659
BIC : RABONL2U
BTW nr. : NL854739956B01
Tel. : +31 (0)492-31 93 18
Email : info@brouwershout.nl
Website : www.brouwershout.nl

Verwerkingsvoorschriften Buiten toepassing

Opslag

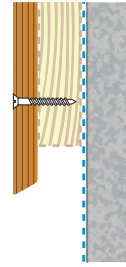


Juist opslaan (ook op de bouwplaats): droog en plat bewaren in rechte stapels. Niet schuiven.



Altijd droog verwerken!

Bescherming

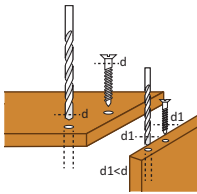


Bescherm tegen vochtindringing: afschuiven zodat water kan aflopen.

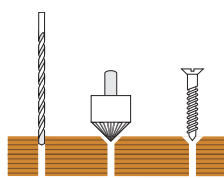


Gaps en schroefgaten dichten.

Montage

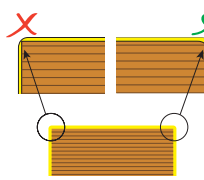


Gebruik scherp gereedschap.

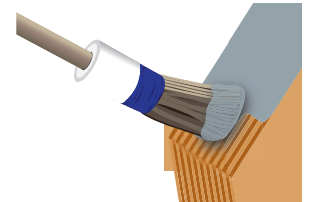


Montage met RVS-schroeven.

Afwerking



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



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

Ondersteuning

4-zijdige ondersteuning¹

Dikte	Opp.	Maximale regelafstand
10 mm	0,71 m ²	1250 x 570 mm
12 mm	1,08 m ²	1250 x 860 mm
15 mm	1,44 m ²	1250 x 1155 mm
18 mm	2,29 m ²	1250 x 1835 mm

2-zijdige ondersteuning¹

Dikte	Maximale regelafstand
10 mm	500 mm
12 mm	600 mm
15 mm	700 mm
18 mm	800 mm

¹In deze tabellen is uitgegaan van de berekening volgens NEN 6702; een maximale door-buiging gelijk aan de ondersteuningsafstand/200, een verticale toepassing op een hoogte van maximaal 10 meter of een horizontale toepassing op een hoogte van maximaal 7 meter.

Oppervlak

- Platen moeten droog zijn
- Dicht schroefgaten
- Kies een vochtregulerend verfsysteem
- Ontvetten, schuren, stofvrij maken, schilderen

Minimaal 2x aflakken voor voldoende droge verlaagdikte rondom.

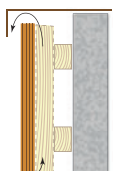
Algemeen advies

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 je keuze. Vraag de leverancier om advies.

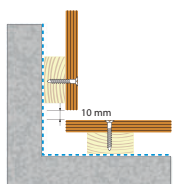
Onderhoud

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

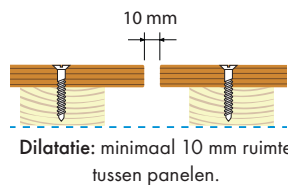
Verwerking



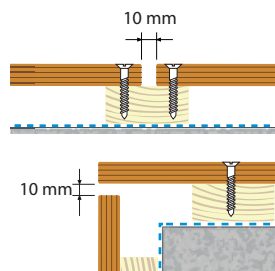
Bij verwerking aan de gevel: Zorg voor ventilatie en dilatatie!
Ventilatie: minimaal 20 mm ruimte achter paneel. Verticaal regelwerk.



Hoeken niet in verstek i.v.m. dilatatie.



Dilatatie: minimaal 10 mm ruimte tussen panelen.



BROUWERS HOUT

BROUWERS
HOUT

Brouwers Hout

De Smagt 45
5425VS De Mortel (gen. Gemert-Bakel)
Nederland
KVK nr.: 62274341
IBAN: NL 16 RABO 013 38 82 659
BIC: RABONL21
BTW nr.: NL85739956801
Tel.: +31 (0)492-31 93 18
Email: info@brouwershout.nl
Website: www.brouwershout.nl