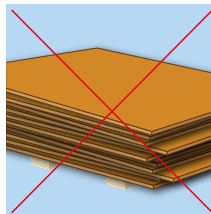
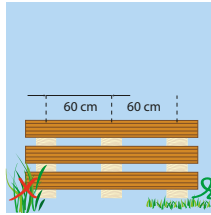


Volg onderstaande verwerkingsvoorschriften op voor een lange levensduur van het X-Prime plaatmateriaal en om in aanmerking te komen voor garantie mocht de plaat delamineren door een fabricagefout.

VERWERKEN

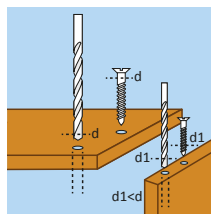
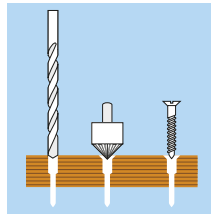
Opslag (op de bouwplaats)

- Opslaan op een droge, geventileerde plaats.
- Horizontaal opslaan op een droge en vlakke ondergrond, op balkjes of een pallet, niet in contact met aarde.
- Hart-op-hart afstand balkjes is maximaal 60 cm.
- Niet schuiven met de platen, maar tillen tegen beschadigingen van het oppervlak.
- Recht stapelen voorkomt beschadigingen aan hoeken.



Zagen

- Handzaag: gebruik een scherp, fijngetand zaagblad met minimaal 7 tanden per 25 mm.
- Cirkelzaag: gebruik een scherp, fijngetand hardmetaal zaagblad, laat de zaagtanden 10 à 15 mm door het plaatoppervlak steken.
- Een slechte ondersteuning vergroot de kans op een slechte zaagsnede. Borg de plaat tijdens het zagen daarom goed.



Schroefafstanden bij triplex

- Bij plaatdikten tot 12 mm: 40 cm afstand houden.
- Bij plaatdikten vanaf 12 mm: 60 cm afstand houden.
- Hoeken: 15 mm uit de hoek afstand houden.
- Randen: 10 mm uit de rand afstand houden.
- In geval van spijkers/nieten de onderlinge afstanden met 50% verminderen.

Lengte bevestigingsmiddelen

- Schroeven: 2.5 x de plaatdikte.
- Spijkers: 3 tot 4 x de plaatdikte.

VERWERKING ALS BUITENDEUR

- Zie randafwerking vóór montage (gevel). Zorg ook dat er geen vochtindringing kan plaatsvinden via boor- en schroefgaten (bijv. bij hang- en sluitwerk).
- De zijanten van X-Prime moeten na het hangen van de deur altijd goed bereikbaar blijven met de verfkwaast.
- De onderkant van de deur altijd iets "arm" schaven, ter bevordering van de waterafvoer. Let er op dat de onderzijde van de deur volledig afgewerkt is vóórdat deze afgehangen wordt.
- Geadviseerd wordt om de buitenzijde van de deur te voorzien van weldorpel.
- Zorg voor jaarlijks onderhoud.



X-PRIME

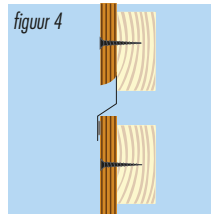
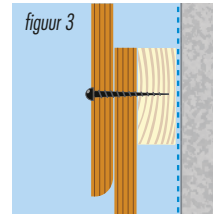
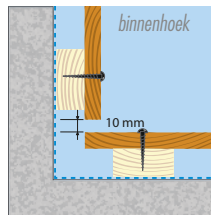
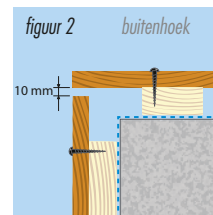
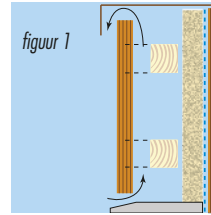
BIJ VERWERKING AAN DE GEVEL

Ventilatie en dilatatie

- Zorg voor ventilatie! Maak een regelwerk achter de platen, zodat minimaal 20 mm ruimte ontstaat voor ventilatie.
- Breng regelwerk verticaal aan. Gebruik wanneer dit niet kan een dubbel regelwerk van verticaal achterhout met daarop horizontaal regelwerk. Gebruik bij houten regelwerk hout met duurzaamheidsklasse 1 of 2, of anders verduurzaamd hout.
- Zorg voor voldoende ventilatie aan boven én onderzijde van het geveldeel, zie figuur 1. Het bovenste paneel dient aan de bovenzijde afgeschermd te worden.
- Zorg altijd voor een tussenruimte tussen de platen van 10 mm. Dit geldt ook voor de aansluiting met andere bouwdeelen, bijvoorbeeld kozijnen.

Door deze dilatatie kunnen de randen eenvoudig worden onderhouden en hebben de platen ruimte om iets te werken.

- Panelen mogen nooit in verstek worden verbonden. Correcte hoekoplossingen waarbij rekening gehouden is met dilatatie ziet u in de figuren hiernaast.



Randafwerking vóór montage

- De randen moeten gesloten zijn voordat de panelen worden gemonteerd.
- Schuin de randen aan de onderkant af, hierdoor wordt vocht weggevoerd naar de buitenkant en krijgt het geen kans in de verbinding te kruipen. Gebruik eventueel een afwateringsprofiel (zie figuur 3 en 4).
- Rond de randen af met minimaal R3, hierdoor dekt de verf- of laklaag in gelijke laagdikte (zie figuur 5).
- Vul eventuele gaatjes ('gaps') in de randen met een niet-krimpnd, overschilderbaar en voor de toepassing geschikt vulmiddel.
- Verwijder schuurstof en werk de randen af met een speciaal hiervoor ontwikkeld product. Breng dit op volgens voorschrift van de fabrikant. Om voldoende laagdikte te verkrijgen, heeft het gebruik van een kwast hierbij de voorkeur. In de regel bereikt u dit bij 2x aanbrengen.
- Het is altijd beter om platen al te voorzien van een eerste afwerklaag voor ze in het werk worden aangebracht. Dit geldt voor het oppervlak aan de voorzijde van de plaat en van de plaatranden.

Oppervlak:

- Kies een dekkend, vochtregulerend verfsysteem.
- Zorg dat X-Prime droog is vóór het afgewerkt wordt i.v.m. een goede hechting van de verf. Hechttingsproblemen zijn vaak het gevolg van wisselingen in het vochtgehalte. Voorkom dit door de platen voor afwerking te klimatiseren.
- Rondom goed afwerken: ontvetten, schuren, stofvrij maken, daarna schilderen.
- Werk schroefgaten altijd onmiddellijk af met een niet-krimpnd, overschilderbaar en voor de toepassing geschikt vulmiddel.
- Zorg voor voldoende droge verflaagdikte door minimaal 2x af te lakken rondom.

ALGEMEEN VERFADVIES:

X-Prime is met de meeste in Nederland gangbare verfsystemen af te werken. Toch adviseren we om altijd eerst een test uit te voeren met het verfsysteem van uw keuze.

ONDERHOUD:

- Zowel het plaatoppervlak als de randen behoren met regelmaat te worden onderhouden. Het verdient aanbeveling dit onderhoud door een vakkundig schilder te laten uitvoeren.
- Volg hierbij de verwerkingsvoorschriften van uw verfleverancier op. Tevens verdient het aanbeveling om het toegepaste X-PRIME regelmatig op beschadigingen en overmatige slijtage van de verflaag te controleren.

X-PRIME

- ✓ Europese productie
- ✓ Zeer goede verfhechting
- ✓ Kostenbesparing op arbeid, verf en onderhoud
- ✓ Licht van gewicht dus handzaam
- ✓ Garantie tot 30 jaar

X-PRIME is een lijn van schilderklare okoumé multiplex ontwikkeld voor eXterieuze toepassingen en met verbeterde primerlaag of paintfilm. Er zijn 3 types.

X-PRIME	10 jaar garantie
X-PRIME PLUS	30 jaar garantie
X-PRIME PAINT	30 jaar garantie

www.X-PRIME.nl



- Voor bekleding van gevel
- Alle aftimmerwerk buiten

- Boeidelen
- Dakkapel

- In het kozijn
- Dakoverstek

op basis van DUURZAAM OKOUME MULTIPLEX



X-PRIME

SCHILDERKLAAR MULTIPLEX VOOR TOEPASSINGEN BUITEN
X-Prime is zo ontworpen dat het met de meeste in Nederland gangbare verfsystemen af te werken is. U krijgt snel een glad schilderresultaat. Gronden is niet meer nodig. Deze lijn bestaat uit drie types, alle op basis van water- en weerbestendig verlijmd okoumé multiplex met KOMO-keurmerk.



X-PRIME		BUITENGEWOON GOED
Opbouw	KOMO-gecertificeerd okoumé multiplex, standaard exterieure kwaliteit.	
Afwerklaag	Watergedragen primer van $\pm 100 \mu$ volgens de laatste technologie fabrieksmatig aangebracht. De grondlaag is goed geschuurd, voorzien van UV-blocker. De houtvezel is nauwelijks zichtbaar met een iets poreus oppervlak voor een uitstekende verfhechting.	
Garantie	10 jaar standaardgarantie op de lijmverbindingen.	10 JAAR GARANTIE

X-PRIME PLUS		BUITENGEWOON BETER
Opbouw	KOMO-gecertificeerd okoumé multiplex van geselecteerde fineren, garantie kwaliteit.	
Afwerklaag	Watergedragen primer met op de voorzijde een extra dikke laag van ongeveer $\pm 140 \mu$. Geen doortekening van de fineerlagen en een nog beter eindresultaat.	
Garantie	30 jaar garantie op de lijmverbindingen. Zie garantiecertificaat.	30 JAAR GARANTIE

X-PRIME PAINT		SCHILDERKLAAR DE BESTE
Opbouw	KOMO-gecertificeerd okoumé multiplex van geselecteerde fineren, garantie kwaliteit.	
Afwerklaag	Tweezijdig voorzien van een witte, met kunsthars geïmpregneerde coating van $\pm 200 \text{ g/m}^2$, met een uitstekende verfhechting. De achterzijde hoeft niet afgewerkt te worden. U bereikt snel een schitterend eindresultaat.	
Garantie	30 jaar garantie op de lijmverbindingen. Zie garantiecertificaat.	30 JAAR GARANTIE

Een aantal van de afmetingen is ook met FSC-keurmerk verkrijgbaar.

GEGEVENS

Toepassing: buiten (EN 636-3)

Kwaliteit: okoumé-multiplex tweezijdig voorzien van primer of paintfilm

Certificaten: KOMO, CE, garantie. FSC op sommige afmetingen.

Verlijming: exterieur, WBP/melamine (EN 314-2 klasse 3). E1.

GARANTIE

Bij het toepassen van X-PRIME heeft u de zekerheid dat uw leverancier met een waterdichte garantie achter het product staat. Er is geen eigen risico van toepassing. Voor de volledige garantievoorwaarden kunt u het betreffende garantiecertificaat raadplegen. Dit is te downloaden op www.x-prime.nl of op te vragen bij uw verkooppunt. Om in aanmerking te komen voor garantie dient u de verwerkingsvoorschriften op de achterzijde van deze folder in acht te nemen.

SPECIFICATIES		(specificaties en voorraad kunnen wijzigen.)								
Diktes in mm		8	10	12	15	18	22	25	30	40
X-PRIME	2500 x 1220 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	3100 x 1530 mm		x	x	x	x	x	x	x	x
	2150 x 950/1000 mm									x
X-PRIME PLUS	2500 x 1220 mm		x	x	x	x				
X-PRIME PAINT	2500 x 1220 mm		x	x	x	x				
	3100 x 1530 mm		x	x	x	x				

