

# BERKEN Multiplex WBP



## Productblad



### Productomschrijving

Berken Multiplex heeft een mooie gelijkmatige opbouw en is prachtig wit geel van kleur. WBP verlijming is donker van kleur waardoor de opbouw extra geaccentueerd wordt. Berken Multiplex is gemakkelijk te bewerken en heeft de hoogste sterkte eigenschappen. (meer informatie over Berken Multiplex kwaliteiten in [het kenniscentrum](#)).

Berken Multiplex WBP is alleen geschikt voor binnen, tenzij het wordt voorzien van een geschikte coating.

Berken Multiplex is vaak ook verkrijgbaar met FSC®-keurmerk.

### Verlijming

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

### Gewicht

Ca. 650 kg/m<sup>3</sup>

### Toepassing

Voor toepassingen waar hoge sterkte en/of dichtheid vereist zijn, zoals interieur betimmering, meubels, parket. Ook geschikt voor constructief gebruik (CE 2+).

### Kwaliteit

Kwaliteit B is geschikt voor zichtwerk.

Kwaliteit BB is o.a. geschikt voor schilder en fineerwerk.

Kwaliteit CP of WGE is o.a. geschikt voor beplakking met HPL of als basisplaat voor parket en constructieve toepassingen.

Op dit moment is B/BB Berken niet beschikbaar. Wij hebben een goed alternatief gevonden in Intercombi Decor. (zie eigen productblad)

### Afmetingen BB/BB Langs

Dikte in mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	40
2500 x 1250 mm			•	•	•	•					
Aantal lagen	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	29

### Afmetingen CP/CP Dwars


Dikte in mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	40
1250 x 2500 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1525 x 3050 mm						•					
Aantal lagen	29	5	7	9	11	13	15	17	19	21	29

### Afmetingen WGE/WGE Dwars

Dikte in mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	40
2150 x 4000 mm				•		•					
Aantal lagen	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	29

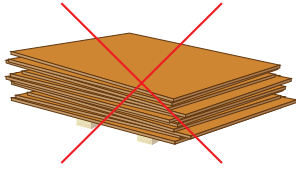
Fabrieksgarantie



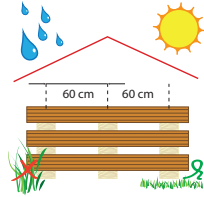
	Komo keurmerk	FSC®-keurmerk	PEFC keurmerk	CE-4 keurmerk	CE-2+ keurmerk	Exterieur toepassing	Beschut Buiten toepassing	Interieur toepassing	Constructief	Lichtgewicht	Extra glad	Direct overschilderbaar	Garantie
	<b>Berken multiplex B, BB, CP, WGE</b>		•			•		•	•	•			

# Verwerkingsvoorschriften Multiplex in binnentoepassing

## Opslag



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

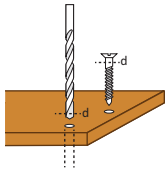


Altijd droog verwerken!

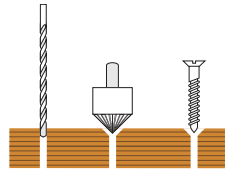
## Oppervlak

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

## Montage



Gebruik scherp gereedschap.



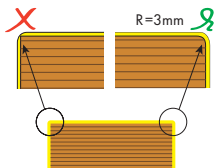
Montage met schroeven geeft een hogere trekvastheid.

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 je keuze. Vraag de verfleverancier om advies.

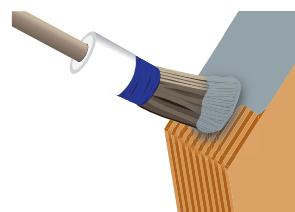
## Afwerking



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

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-zijkanten 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.



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

## 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 in het kenniscentrum van [www.internationalplywood.nl](http://www.internationalplywood.nl) of scan de QR code.



Het voordeel van de juiste kennis  
**International Plywood**

