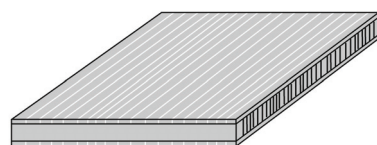
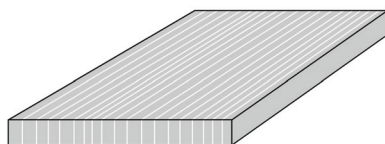


# Moso<sup>®</sup> Massieve Plaat

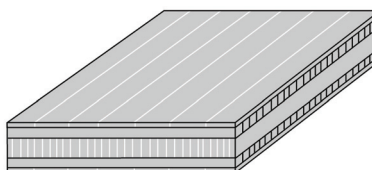
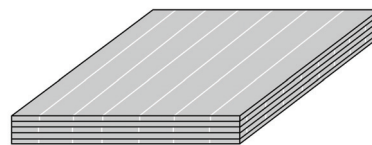
## Produkt

De MOSO massieve plaat bestaat uit meerdere lagen bamboe (dus geen andere materialen), waarbij de middenlagen zowel plain pressed als side pressed kunnen zijn. Deze plaat wordt vooral gebruikt in toepassingen waarbij het zijaanzicht belangrijk is, zoals bijvoorbeeld traptreden.



1-laag plaat side pressed 1x19mm

3-lagen plaat side pressed 4-12-4mm



5-lagen plaat plain pressed 5x4mm

5-lagen plaat plain pressed 4-8-16-8-4mm

## Assortiment

Code Naturel	Code Caramel	Code Thermo	Stijl	Dikte (mm)	Opbouw (mm)	Afmetingen (mm)
BP-MP1230	BP-MP1280		PP	16	3,5-9-3,5	2440x1220
BP-MP1210	BP-MP1260		PP	20	4-12-4	2440x1220
BP-5P131	BP-5P181		PP	20	5x4	2440x1220
BP-MP1215	BP-MP1265		PP	25	4-17-4	2440x1220
BP-MP1240	BP-MP1290		PP	30	5-20-5	2440x1220
BP-5P105	BP-5P155		PP	40	4-8-16-8-4	2440x1220
BP-5P140	BP-5P190		PP	40	4-8-16-8-4	3000x700
BP-MP1430	BP-MP1480		SP	16	3,5-9-3,5	2440x1220
BP-SP800	BP-SP850		SP	19	1x19	2440x1220
BP-MP1410	BP-MP1460	BP-MP1660	SP	20	4-12-4	2440x1220
BP-MP1415	BP-MP1465		SP	25	4-17-4	2440x1220
BP-MP1440	BP-MP1490		SP	30	5-20-5	2440x1220
BP-5P205	BP-5P255		SP	40	4-8-16-8-4	2440x1220
BP-5P240	BP-5P290		SP	40	4-8-16-8-4	3000x700
BP-DT1000	BP-DT1050		DT	20	4-12-4	2440x1220
BP-DT5000	BP-DT5050		DT	38	3-8-16-8-3	2440x1220

PP = Plain pressed

SP = Side pressed

DT = Density (alleen buitenlagen)

## Toepassing

- Let op: voordat de platen worden geperst dienen beide lijmvlakken te worden geschuurd om een optimale hechting te waarborgen. Dit is vooral belangrijk bij koudpersen waarbij meerdere platen gestapeld worden en tegelijkertijd geperst worden.
- Ideale omstandigheden: kamertemperatuur ca. 20°C en luchtvochtigheid 40 - 65%.
- De MOSO massieve platen hebben altijd een zichtkant en een achterkant. De achterkant heeft over het algemeen meer kleurvariatie dan de zichtzijde.

## Technische gegevens

- Hardheid: ca. 4,0 kg/mm<sup>2</sup> (Brinell); DT: 9,5 kg/mm<sup>2</sup>
- Krimpcoëfficiënt: 0,14% per 1% verandering vochtgehalte
- Evenwichtsvochtgehalte: 10% bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid  
8% bij 20 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid
- Dichtheid: 700 kg / m<sup>3</sup>; DT: 1050 kg/m<sup>3</sup>
- Brandnorm: EN 13501-1: D-s1 (40mm dikte)
- Waterbestendigheid lijm: D3
- Emissie formaldehyde: <0,124 mg/m<sup>3</sup> (E1-norm)
- Elasticiteitsmodulus : ca. 4300 N/mm<sup>2</sup> (40mm). Andere platen op aanvraag.

