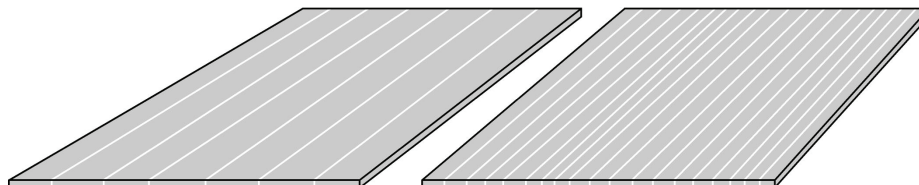


Moso® 1-Laagsplaat

Produkt

De 1-laagsplaat wordt vaak als bekleding van een drager (zoals MDF) gebruikt. Voor de meeste toepassingen geldt dat dit dubbelzijdig dient te gebeuren om eventueel kromtrekken van de plaat te voorkomen. Hiermee ontstaat een samengestelde plaat.



1-laagsplaat plain pressed

1-laagsplaat side pressed

Assortiment

Code Naturel	Code Caramel	Stijl	Dikte (mm)	Constructie	Opbouw (mm)	Afmetingen (mm)
BP-1P800	BP-1P850	PP	3	1 laag	1x3	2440x1220
BP-1P102	BP-1P152	PP	5	1 laag	1x5	2210x610
BP-1P802	BP-1P852	PP	5	1 laag	1x5	2440x1220
BP-SP300	BP-SP350	SP	3	1 laag	1x3	2440x1220
BP-SP102	BP-SP152	SP	5	1 laag	1x5	2210x610
BP-SP302	BP-SP352	SP	5	1 laag	1x5	2440x1220
BP-DT400	BP-DT450	DT	4	1 laag	1x4	2440x1220

PP = Plain pressed
SP = Side pressed
DT = Density

Toepassing

Aandachtspunten:

- 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.
- Bij voorkeur 1-laagsplaten altijd dubbelzijdig persen op de dragerplaat om kromtrekken te voorkomen.
- Het gebruik van flexibele spuitlijmen wordt afgeraden.
- De platen hebben altijd een A-zijde en een B-zijde. De B-zijde is gemarkeerd (potloodstreep) en dient als 'lijmzijde' te worden gebruikt.

Technische gegevens

- Hardheid: ca. 4,0 kg/mm² (Brinell); DT: 9,5 kg/mm²
- 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 / m³; DT: 1050 kg/m³
- Waterbestendigheid lijm: D3
- Emissie formaldehyde: <0,124 mg/m³ (E1-norm)

