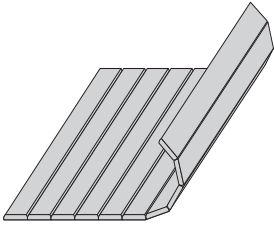


# MOSO® Flexbamboo

MOSO® Flexbamboo is een flexibel bamboe product dat vaak op een drager (bv. MDF) geplaatst wordt en meestal gebruikt wordt als esthetisch bekledingsmateriaal op muren, plafonds, kasten of meubels. Anders dan de meeste MOSO® Producten worden de bamboe strips niet verlijmd of samengeperst tot een hard paneel: ze worden gewoon verbonden met een (textiele) drager. Op die manier ontstaat een zeer mooie decoratieve laag die net als een fineer of dik behang kan worden aangebracht: het kan op een vlakke (MDF) plaat worden gelijmd, maar ook op gebogen panelen, waardoor mooie vormen en contouren ontstaan. Flexbamboo combineert dus de voordelen van bamboe (esthetisch, duurzaam) met flexibiliteit en installatiegemak.



Massieve Strip

Caramel



Caramel	Type	Strip afmeting (mm)	Rechte kanten	Backing	Rol afmetingen (m)
MPCF7-204-21-2250	Massief	7x2	-	Gaas	2.04x22.5
MPCF7-244-21-2250	Massief	7x2	-	Gaas	2.44x22.5
MPCF15-204-21-2250	Massief	15x2	-	Gaas	2.04x22.5
MPCF15-244-21-2250	Massief	15x2	-	Gaas	2.44x22.5

## Verwerking

- Gangbare dragers: MDF, spaanplaat, multiplex
- Verlijming: gebruik een geschikte lijm (PVAC, koudgeperst). Gebruik een geschikte bekleding (fineer) aan de andere zijde van de plaat om kromtrekken te voorkomen.

## Technische gegevens en certificeringen

- Dichtheid (Product):  $\pm 700 \text{ kg/m}^3$
- Dikte toplaag / Slijtlaag: 2 mm
- Krimp/Zwel: 0,14% per 1% verandering Vochtgehalte
- Evenwichtsvochtgehalte: 10% bij 20°C en 65% rel. Luchtvochtigheid 8% bij 20°C en 50% rel. Luchtvochtigheid
- Weerstand tegen indrukking - Brinell Hardheid:  $\pm 3 \text{ kg/mm}^2$  (gemiddelde waarde - EN 1534)
- Formaldehyde-emissie: Klasse E1 ( $< 0,100 \text{ mg/m}^3$ , EN 717-1), Klasse E1 (E05) ( $< 0,050 \text{ mg/m}^3$ , EN 16516)
- Gebruiksklasse: Klasse 1 (EN 335)
- Lijm: D3 water bestendig
- Backing: Gaas
- Bijdrage LEED BD+C - v4: EQ 2 v2009: MR 6
- Bijdrage BREEAM NL: HEA 9



breeam.nl