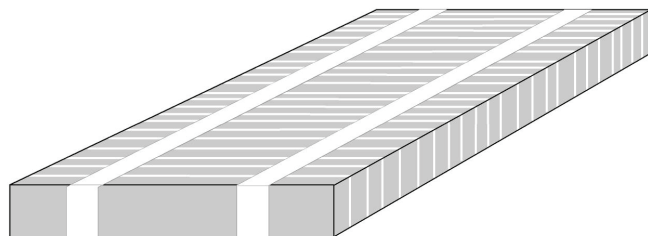


Moso® Hoogkant

Produkt

De hoogkant-delen zijn "blokken" van een aantal (met tape) samengebonden bamboestrips. Deze delen worden rechtstreeks verlijmd op de bestaande ondergrond in een banenpatroon (ladderpatroon).



Hoogkant

Assortiment

Code Naturel	Code Caramel	Stijl	Kant	Afwerking	Afm. (mm)	Doos Inhoud (Stuks)	Doos Inhoud (m ²)
BF-PR300	BF-PR350	ZW	SG	-	280x140x10	96	3,763
BF-PR100	BF-PR150	ZW	SG	-	280x140x15	60	2,352
BF-PR1000	BF-PR1050	DT	SG	-	300x200x10	32	1,920

ZW = Zijwaarts
DT = Density
SG = Scherp gekant

Legwijze

Z.o.z. voor de uitgebreide leginstructie.

Dit vloertype kan, als wordt voldaan aan een aantal condities, geplaatst worden op warmwater vloerverwarming. Zie "MOSO Parket en vloerverwarming".

Technische gegevens

- Hardheid: ca. 4,0 kg/mm² (Brinell)
Thermo: ca. 3,0 kg/mm² (Brinell)
Density: 9,5 kg/mm² (Brinell)
- Krimpcoëfficiënt: 0,14% per 1% verandering vochtgehalte
Thermo: 0,08% per 1% verandering vochtgehalte
- Evenwichtsvochtgehalte: 10% bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid
8% bij 20 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid
Thermo: 3-4% (20 °C, 50% relatieve luchtvochtigheid)
- Dichtheid: 700 kg / m³ Density: 1050 kg/m³
- Brandklasse: EN 13501-1: Cfl-s1
- Warmtegeleidingcoëfficiënt: $\lambda = 0,17 \text{ W / (m}\cdot\text{K)}$
- Warmteweerstand: R = 0,116 m²·K/W (20mm dikte)
R = 0,088 m²·K/W (15mm dikte)
R = 0,058 m²·K/W (10mm dikte)



Leginstructie MOSO[®] Hoogkant

V o o r a f

- Bamboeparket dient tenminste 48 uren te acclimatiseren in de ruimte waarin de vloer wordt geplaatst. Het parket dient vlak te liggen, in de (afgesloten) verpakking, bij een temperatuur van 18°-20°C (50-65% luchtvochtigheid).
- De ondervloer waarop het parket zal worden geplaatst moet een minimum temperatuur van 18°C hebben. De ondervloer moet vlak, zonder scheuren, droog en schoon zijn.
- Een te hoog vochtgehalte heeft een negatieve invloed op het parket. De maximale toelaatbare vochtgehalten van de ondervloeren zijn: Zand-cement 1,8%, Spaanplaat 7-9%, Anhydriet 0,3%.

L e t o p

- Bamboe is een natuurproduct! Variaties in kleur en structuur binnen een levering zijn mogelijk. Bij het leggen dienen altijd meerdere delen uit verschillende dozen te worden gemengd!
- Wij adviseren u het materiaal voor het leggen te controleren op vochtgehalte, maat- en kleurafwijkingen en beschadigingen. Eventuele klachten hierop worden niet meer in behandeling genomen nadat het materiaal is geïnstalleerd of verder verwerkt.
- Het leggen van de parketvloer moet in principe altijd het laatste werk zijn in een project, om beschadiging van het oppervlak te voorkomen. Pas op met het gebruik van tape, omdat dit mogelijk de lak kan beschadigen.
- Meubilair en stoelen dienen te worden voorzien van vilt om beschadiging van het parketoppervlak te voorkomen.
- Ter bescherming tegen stof en zand dient voor en achter de ingangsdur van de vloer een schoonloopmat te worden geplaatst.

I d e a l e o m s t a n d i g h e d e n

- Kamertemperatuur 18-20°C en luchtvochtigheid 50 - 65%
- Tijdens de wintermaanden wordt de lucht in de ruimte erg droog. Om een constante luchtvochtigheid te bewerkstelligen kunnen luchtbevochtigers aan de radiatoren worden geplaatst. Voor grotere ruimten zijn elektrische luchtbevochtigers benodigd. In de zomer en herfst, als de luchtvochtigheid hoog is, moet de ruimte goed geventileerd worden. Als er te grote klimaatveranderingen in de ruimte optreden, bestaat de kans dat er schoteling, krimp of kromming in het materiaal ontstaat. Controleer de luchtvochtigheid m.b.v. een hygrometer.

D e v e r l i j m i n g

- Deze parketsoort dient direct op de ondervloer worden verlijmd, indien deze voldoende vlak, droog, schoon en trekvast is. Eventueel kan een onvlakke ondervloer worden uitgevlakt d.m.v. een tussenvloer (bv. spaanplaat).
- Voor het vol verlijmen van het parket aan de ondervloer is specialistische kennis en materiaal nodig en dit dient dus door een vakman te worden uitgevoerd!
- Aanbevolen lijmsort: 2-componenten polyurethaan. Bij fabrieksafgewerkte vloeren dient voorzichtig met dit type lijm te worden omgegaan: de uitgeharde lijm kan alleen maar mechanisch worden verwijderd. Dit kan tot beschadiging van de afwerking leiden
- Bij poreuze tussen- / ondervloeren zijn waterarme dispersielijmen of kunstharlijm (mits toegestaan) geschikt.
- Elastische 1-Componenten-polyurethaan-lijmen en silaan-lijmen kunnen slechts worden gebruikt, indien:
 - Shear strength $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$ (bij 3 dagen climativering 23 graden Celsius / 50% RLV)
 - Shear elongation $\gamma \geq 0.5$ (bij 3 dagen climativering 23 graden Celsius / 50% RLV)Laat u hierover informeren door uw lijmleverancier.

V l o e r v e r w a r m i n g

Dit vloertype kan, als wordt voldaan aan een aantal condities, geplaatst worden op warmwater vloerverwarming. Zie "MOSO Parket en vloerverwarming".

A f w e r k i n g

- Nadat de lijm is uitgehard kan de vloer worden geschuurd en gevuld (met mengsel van voegenkit en schuurstof - korrel 100).
- Onbehandelde bamboevloeren kunnen worden behandeld met olie, lak of impregneer/was. Voor olie: houdt u er rekening mee dat bamboe een erg dichte oppervlaktestructuur heeft; brengt u daarom de olie dun aan en laat het goed drogen voordat een volgende laag wordt aangebracht.

O n d e r h o u d e n r e i n i g i n g

De levensduur van de vloer wordt flink verlengd als de juiste reinigings/onderhoudsmiddelen worden gebruikt. Vraag uw lak/olieleverancier naar de details.

B e l a n g r i j k

De leginstructie heeft als doel de toepassingsmogelijkheden zo goed mogelijk te omschrijven. Echter omdat individuele omstandigheden (specifieke toepassing, ondergrond en verwerking) buiten onze invloed liggen, kan deze instructie niet bindend zijn. In geval van twijfel dient u zich tot uw leverancier te wenden.

Wijzigingen voorbehouden. Gaat u voor de laatste versie van deze instructie naar www.moso.eu.

