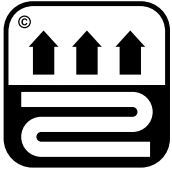


MOSO® bamboe vloeren vloerverwarming / -koeling

Let op: door bamboe (of een ander natuurlijk materiaal) op vloerverwarming te plaatsen zal dit meer uitdrogen dan in normale omstandigheden, waardoor het zal krimpen.

Dit kan leiden tot kiertjes tussen de planken, schoteling en zelfs tot kleine scheurtjes.

Om dit te minimaliseren dient u te zorgen voor een zo gunstig mogelijk binnenklimaat:



een temperatuur van 18-21°C en een luchtvochtigheid van 40-65%
(gebruik een hygrometer + thermometer om dit te controleren).

In het geval dat uw MOSO® parket geschikt is voor vloerverwarming / -koeling (dit staat vermeld in het productblad, resp. leginstructie), dient U de volgende voorwaarden in acht te nemen:

- Het leggen kan pas plaatsvinden nadat met behulp van een CM (calcium-carbid) meting het vochtgehalte van de ondervloer is bepaald. Deze vochtwaarde moet onder de maximale waarde liggen die in de leginstructie is aangegeven.
- MOSO® vloeren kunnen op elektrische vloerverwarmingssystemen worden geplaatst als de warmteafgifte lager is dan 80 W/m². Bovenop de verwarmingselementen moet een (warmte- verpreidende) laag egalisatie van minimaal 4-6 mm worden aangebracht.
- In geval van vloerkoeling, moet deze zijn voorzien van een anti-condensatie beveiliging.
- Het verwarmings/koelingsysteem dient onder het gehele vloeroppervlak te worden aangebracht (minstens 95% ervan).
- Bij dekvloeren dient de totale dikte van de deklaag minstens 50mm zijn (minimale afstand van het oppervlak tot de leidingen: 35 mm)
- Het parket dient te worden verlijmd aan de ondervloer met een lijm die volgens de fabrikant voor vloerverwarming geschikt is.
- Daarnaast kunnen MOSO® Bamboo Excellence en MOSO® Bamboo Elite Premium zwevend op vloerverwarming worden geïnstalleerd. De installatie-instructies voor het zwevend installeren van de specifieke MOSO® bamboe vloer moeten worden opgevolgd en de ondervloer moet geschikt zijn voor vloerverwarming.
- Er dienen warmte 'detectiestickers' voor elke verwarmingslus te worden ingebouwd.
- Tijdens het leggen dient het systeem uitgeschakeld te zijn en dient de oppervlaktetemperatuur van de zand-cementvloer tussen ca. 18-21°C te zijn.
- Pas 2 weken na het leggen mag de vloerverwarming worden gebruikt, waarbij het systeem langzaam mag

worden opgewarmd, totdat de oppervlaktetemperatuur (maximaal) 29°C bedraagt.

- Zowel het afkoelen als het opwarmen dient in kleine stapjes van ca. 3°C per 48 uur te gebeuren.
- Zorg voor een zo gunstig mogelijk binnenklimaat: een temperatuur van 18-21°C en een luchtvochtigheid van 40-65% (gebruik een hygrometer + thermometer om dit te controleren).
- Indien een tapijt (of ander groot object) op de vloer is geplaatst tijdens het opwarmen kunnen daaronder de bovengenoemde verschijnselen (kieren, schoteling, scheurtjes) versterkt optreden.
- Deze instructie heeft als doel de toepassings-mogelijkheden 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.