

OPSTOOK PROTOCOL

Zorg voor plaatsing van het hout dat het opstook protocol doorlopen is.
Wanneer er vragen zijn, neem dan contact met ons op, wij helpen u graag verder.

Opstoken vóór plaatsing houten vloer

- Voordat de vloerverwarming opstart dient de zandcement afwerkvloer minimaal 42 dagen oud te zijn. Daarna wordt op de eerste stook dag de temperatuur op 20 °C ingesteld, en vervolgens wordt deze met 5 °C per dag verhoogd.
- Let op dat de instroomtemperatuur van het water niet boven 45 °C uitkomt. Deze maximale temperatuur minstens 24 uur per centimeter vloerdikte aanhouden.
- Het afbouwen van de watertemperatuur dient eveneens met 5 °C per 24 uur te gebeuren, tot een watertemperatuur van 20 °C.
- Het gehele opstookprocedure neemt 14 dagen in beslag tijdens deze periode goed ventileren om vocht te laten ontsnappen.
- Controleer het restvocht van de cement dekvloer na deze procedure. Het restvocht in de cementdekvloer mag niet hoger dan 1,3% zijn bij een zand cement dekvloer en 0.8% bij een anhydrietvloer,
- Wanneer er een vloeibaar vochtscherm wordt gebruikt mag het maximaal 3% zijn

Opstoken ná plaatsing houten vloer

- Tijdens het plaatsen van de vloer dient de afwerkvloer tussen de 18 tot 20 °C te zijn.
- Deze temperatuur minimaal 5 dagen na het leggen van de vloer aanhouden, waarna de temperatuur langzaam kan worden opgevoerd (1 à 2 °C per dag), tot de gewenste of maximaal toelaatbare temperatuur is bereikt.
- De maximale contacttemperatuur van de cementdekvloer mag 28 °C zijn. Contact temperatuur is de temperatuur van de bovenzijde van cement dekvloer of anhydrietvloer, gemeten 3 dagen stoken na ingestelde temperatuur (afhankelijk van de diepte van de leidingen)

Stoken tijdens het seizoen

- Aan het begin van het stookseizoen de temperatuur zéér geleidelijk opvoeren en aan het einde weer zéér geleidelijk afbouwen (1 tot 2 °C) per dag
- Geen verschil in dag- en nachttemperaturen creëren, teneinde de vloer zo stabiel mogelijk te houden.

Kernpunten

- Luchtvochtigheid in de ruimte dient tussen de 55 en 65 procent te zijn, komt hij lager in het stookseizoen raden wij een luchtbevochtiger aan
- Waterslangen wanneer mogelijk minimaal 30 mm dekking i.v.m. een goede warmtespreiding
- Maximale contacttemperatuur van de cementdekvloer mag 28 °C zijn.
- Stook constant.
- Volg opstookprotocol op voor, tijdens en na de installatie.
- Wanneer u in de winter weer begint met het opstoken van de vloerverwarming, dient dit geleidelijk aan te gebeuren (opstoken met circa 1 tot 2 °C per dag).
- Bij een ongelijke cementdekvloer is het raadzaam egaline toe te passen, belangrijk is het om de juiste egaline en voorstrijk te gebruiken
- Bij een zwakke cementdekvloer, dan is het raadzaam een eiken mozaïek tussenvloer toe te passen.
- De cementdekvloer dient van zeer goede kwaliteit te zijn, mooi vlak en sterk.
- Bij rechtstreeks lijmen op de anhydriet of cementdekvloer, plank direct na het inlijmen aandrukken met gewicht
- Gebruik de juiste voorstrijk alvorens u de vloer gaat lijmen of gaat egaliseren
- Wij adviseren voordat u start met de werkzaamheden een vies gelopen cementdekvloer of anhydrietvloer schoon te schuren.
- Gebruik een flexibele MS lijm of een 2 componenten PU lijm
- Wanneer er gebruik gemaakt wordt van vloerkoeling, dient er een condens beveiliging ingebouwd te zijn.
- Wanneer u kleed wilt toepassen, is het van belang dat het kleed de warmte goed doorgeeft
- Het is raadzaam om het eerste halfjaar geen kleed op de vloer te leggen.

Garantie

Wij garanderen een stabiel product en geven garantie op delaminatie, buitensporige vervorming en scheurvorming. Het klimaat dient aan bovenstaande eisen te voldoen (Luchtvochtigheid tussen de 55 en 65 procent, contacttemperatuur cementdekvloer maximaal 28 °C).

Kleine (haar)scheurtjes vallen niet binnen de garantie.