

Stookprotocol

Voor het leggen van de houten vloer

- De zand-cement afwerkvloer moet minimaal 42 dagen oud zijn
- Stel de temperatuur op de eerste stookdag in op 20°C, verhoog deze daarna dagelijks met 5°C

- dag 1: aanvangstemperatuur in het systeem van 20°C
- dag 2: opstoken naar 25°C
- dag 3: opstoken naar 30°C
- dag 4: opstoken naar 35°C
- dag 5: opstoken naar 40°C
- dag 6: opstoken naar 45°C (maximale temperatuur)

- Let op dat de instroomtemperatuur van het water **niet** boven de 45°C uitkomt. Houdt deze temperatuur minstens 24 uur per centimeter vloerdikte aan. Bij een vloerdikte van 3cm, dient de temperatuur 3 dagen lang op 45°C aangehouden te worden.

- dag 7: aanhouden op 45°C
- dag 8: aanhouden op 45°C

- Het afkoelen van de watertemperatuur gebeurt ook dagelijks met 5°C tot een temperatuur van 20°C

- dag 9: afstoken naar 40°C
- dag 10: afstoken naar 35°C
- dag 11: afstoken naar 30°C
- dag 12: afstoken naar 25°C
- dag 13: afstoken naar 20°C

- De gehele opstookperiode voor het leggen van de houten vloer duurt minimaal 15 dagen, zorg dat er tijdens deze periode een goede ventilatie is om vocht te laten ontsnappen

- Na de opstookperiode het restvocht van de cement dekvloer goed controleren. Bij een zand-cement dekvloer mag deze niet meer dan 1,8% zijn en bij een anhydrietvloer niet meer dan 0,3%. Bij gebruik van een vloeibaar vochtscherm mag het percentage maximaal 3% zijn.

Na het leggen van de houten vloer

- De afwerkvloer dient tijdens het leggen tussen de 15°C tot 18°C te zijn. Houdt deze temperatuur minimaal 5 dagen na het leggen aan, hierna de temperatuur langzaam opbouwen met 1 a 2°C per dag
- Maximale contacttemperatuur van de cement dekvloer mag maximaal 28°C zijn. Dit is de temperatuur van de bovenzijde van de cement dekvloer / anhydrietvloer, gemeten na 3 dagen stoken na ingestelde temperatuur (afhankelijk van diepte van de leidingen)

Stoken tijdens seizoen

- Aan het begin van de stookperiode de temperatuur geleidelijk opvoeren en aan het eind van de stookperiode de temperatuur geleidelijk afbouwen, altijd met 1 a 2°C per dag
- Houdt de vloer zo stabiel mogelijk door geen verschil in dag- en nachttemperatuur

LAB21 is primair een leverancier van het materiaal. Als extra service hebben wij de informatie van onze leveranciers en legspecialisten als tips voor u verzameld. LAB21 is niet verantwoordelijk en kan niet aansprakelijk gehouden worden voor de juistheid van deze informatie. Wij raden u met klem aan te allen tijde de gebruiksaanwijzing bij de geleverde producten op te volgen, dan wel navraag te doen bij een specialist.