

Checklist van de Meesters

Vorbereidingvloerverwarming & Dekvloer

1. De Droogtijd van de Dekvloer

- Zandcement dekvloer: Reken op een natuurlijke droogtijd van ca. 6 weken bij een dikte van 5 cm.
- Dikkere vloeren: Voeg voor elke centimeter extra dikte 1,5 week extra droogtijd toe.
- Anhydrietvloer: Deze heeft een kortere droogtijd van ca. 12 dagen voordat het protocol kan starten.
- Ventilatie: Zorg tijdens de gehele droogperiode voor goede ventilatie in de woning.

2. Controle door de Aannemer

- Stapsgewijs opwarmen: De watertemperatuur moet met +5°C per dag worden verhoogd naar maximaal 40°C.
- Visuele controle: Controleer tijdens het opwarmen op eventuele scheurtjes of lekkages in de dekvloer.
- Stapsgewijs afkoelen: Verlaag de temperatuur weer met -5°C per dag tot een watertemperatuur van 20°C.
- Schriftelijke bevestiging: Vraag uw aannemer om fase 1 en 2 schriftelijk (bijv. per e-mail) te bevestigen. Bij twijfel moet het gehele protocol opnieuw.

3. Richtlijnen bij het Infrezen van Leidingen

- Diepte: Zorg dat de leidingen op een minimale diepte van 20 mm worden ingeslepen.
- Geen tegellijm: Gebruik NOOIT tegellijm of standaard egaline als vulmiddel voor de sleuven.
- Juiste Mortel (Cement): Gebruik bij cementvloeren een cementgebonden vulmiddel met plastificeringsmiddel (bijv. Wakol Z640 & D3060).
- Juiste Mortel (Anhydriet): Gebruik bij anhydrietvloeren een gipsgebonden vulmiddel met plastificeringsmiddel (bijv. Wakol A830 & D3060).

4. Klaar voor het Leggen

- Vochtmeting: Wij leggen pas als het vochtpercentage maximaal 1,8% is (bij anhydriet 0,3%).
- Oppervlaktetemperatuur: De bovenzijde van de werkvloer mag nooit warmer worden dan 28°C om schade aan het hout te voorkomen.
- Instelling tijdens leggen: De aanvoertemperatuur van het water mag maximaal 20°C zijn tijdens de installatie van de vloer.
- Luchtvochtigheid: Zorg voor een relatieve luchtvochtigheid (R.V.) tussen de 50% en 60% in de ruimte.



Tip van De Meesters:

Bewaar deze checklist goed en overhandig deze aan uw aannemer.
Zo voorkomen we samen onnodige vertragingen of schade aan uw droomvloer.