

Opstookprotocol

- Indien in de dekvloer leidingen of buizen worden aangebracht, moet de dikte van de dekvloer boven deze leidingen of buizen ten minste 20 mm bedragen. Bij cementdekvloeren met een toplaag dient de totale dekking boven de leidingen ten minste 28 mm zijn.
- Het aanbrengen van horizontale leidingen met procestemperaturen van meer dan 40°C (zoals warmwater- en/of CV-leidingen) in de cementdekvloer moet worden voorkomen. Wanneer niet kan worden voorkomen dat leidingen met procestemperaturen van meer dan 40°C horizontaal in de cementdekvloer worden opgenomen, moeten deze 'warme' leidingen door ruim bemeten of thermisch isolerende mantelbuizen worden geleid.
- De dekvloer moet voor aanvang van de legwerkzaamheden worden opgewarmd. Een zandcementdekvloer moet minstens 28 dagen oud zijn. Een anhydrietvloer moet minimaal 14 dagen oud zijn.
- Als het opstookprotocol juist wordt gevolgd, dan per dag de verwarming met 5°C verhogen. Dit aanhouden tot de maximale temperatuur is bereikt.
- De maximale temperatuur minstens 1 dag per cm vloerdikte aanhouden. Voorbeeld: bij een dekvloer van 5 cm dik, minimaal 5 dagen de maximale temperatuur aanhouden.
- Vervolgens de temperatuur afbouwen in stappen van 5°C.
- Totale procedure minimaal 14 dagen laten duren.
- Ventileer de betreffende ruimte gedurende deze tijd goed, maar vermijd tocht over de vloer.
- Meet na het opwarmen van de dekvloer het vochtgehalte van de vloer. Pas op met het beschadigen van leidingen in de vloer.
- Maximale vochtpercentage bij vloerverwarming CM gemeten.
- Temperatuur van de top van de dekvloer mag na het aanbrengen van de kunstharsvloer maximaal 28°C bedragen.

Maximale restvochtpercentage

Kunstharsvloer	Anhydriet		Zand-cement	
	Zonder vloerverwarming	Met vloerverwarming	Zonder vloerverwarming	Zonder vloerverwarming
EP-Grindvloer	< 0,5%	<0,3%	< 4,0%	< 4,0%
EP-Mortelvloer	< 0,5%	<0,3%	< 4,0%	< 4,0%
EP-Gietvloer	< 0,5%	<0,3%	< 4,0%	< 4,0%
EP-Coatingvloer	< 0,5%	<0,3%	< 4,0%	< 4,0%
PU-Gietvloer	< 0,5%	<0,3%	< 4,0%	< 4,0%

Voor meer informatie over het opstookprotocol, neem gerust contact op met de vloerspecialisten van Romar-Voss Floor Systems.

Romar-Voss Floor Systems

Bevelantstraat 5

6088 PB Roggel

+31 (0)475 49 10 19

info@romar-voss.nl

romar-voss-floorsystems.nl