

Checklist verlijmde PVC vloer + vloerkoeling

1. Voorbereiding ondergrond

- ☐ Dekvloer volledig uitgehard
 - Cement: ≥ 28 dagen, max. **1,8 % CM-vocht**
 - Anhydriet: max. **0,3 % CM-vocht**
 - ☐ Vlakheid controleren (max. 2 mm afwijking op 2 meter)
 - ☐ Dekvloer geëgaliseerd met geschikte egaline voor PVC
 - ☐ Opstook- en afkoelprotocol volledig doorlopen vóór installatie
-

2. Installatiecondities

- ☐ Ruimtetemperatuur: **18–22 °C**
 - ☐ Relatieve luchtvochtigheid: **50–65 %**
 - ☐ Geen directe zoninstraling tijdens installatie
 - ☐ Geen vochtbelasting (regen, bouwvocht)
-

3. Vloerkoeling-instellingen

- ☐ **Dauwpuntbewaking actief** (sensor of regeling)
 - ☐ Minimale aanvoertemperatuur: **18 °C** (soms 16–17 °C bij lage RV)
 - ☐ Oppervlaktetemperatuur nooit < 18 °C en nooit > 27 °C
 - ☐ Temperatuurstappen max. **5 °C per 24 uur** bij omschakeling
 - ☐ Geleidelijke overgang verwarmen → koelen (2–3 dagen)
-

4. Na installatie

- ☐ Niet koelen/verwarmen eerste 48 uur
- ☐ Geen zware meubels verschuiven in eerste week
- ☐ Onderhoud: lichtvochtige dweil + pH-neutraal middel
- ☐ Vermijd langdurige afdekking (tapijten, plastic)

Let op: altijd ook de voorschriften van de PVC- en lijmfabrikant volgen.