PARKET FLOORS & MORE

OPSTOOKPROTOCOL

vloerverwarming

Ingefreesde vloerverwarming
Watergedragen systeem | PVC-vloer



HOORN & PURMEREND

Volg het protocol vóór het egaliseren en verlijmen van de PVC-vloer.

VOORBEREIDING

Voor aanvang

Begin pas wanneer installatie, ondergrond en binnenklimaat gereed zijn.

Waarom opstoken en afkoelen?

Om schade aan de ondervloer en de uiteindelijke PVC-vloer te voorkomen, moet de vloerverwarming vóór het aanbrengen van de vloer volledig worden opgestookt en weer afgekoeld.



1 Installatie bedrijfsklaar

- De vloerverwarming is volledig aangesloten en bedrijfsklaar.
- De ingefreesde leidingen zijn dichtgezet met een hiervoor geschikte mortel.

2 Ondergrond voldoende uitgehard

- Mortel en/of egalisatielaag is voldoende uitgehard voordat het protocol start.
- Houd altijd de droog- en uithardingstijd van de gebruikte producten aan.

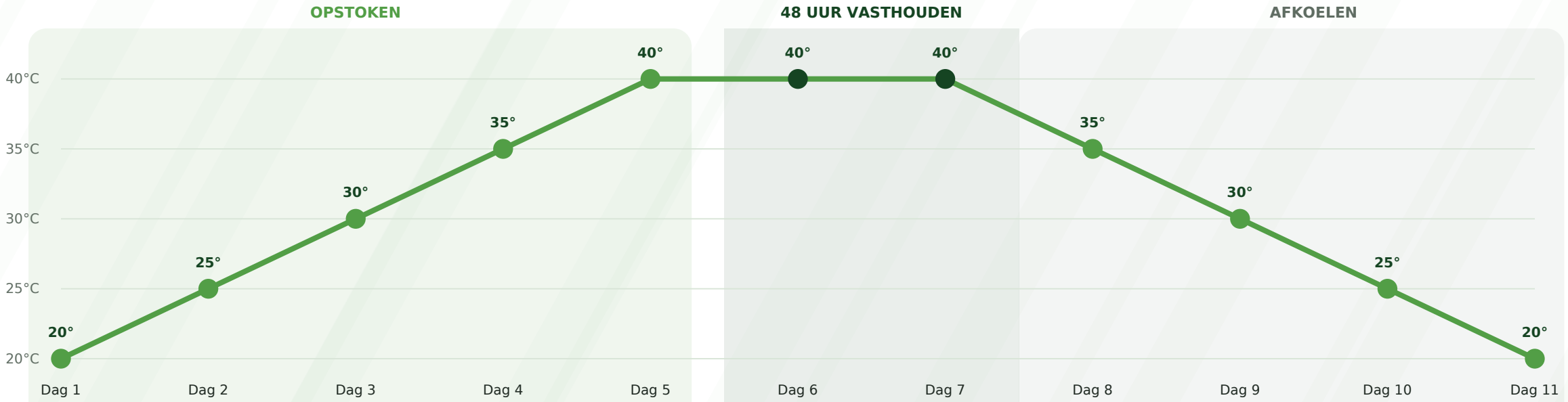
3 Binnenklimaat stabiel

- Zorg tijdens het opstoken voor normale ventilatie van de ruimte.
- Voorkom grote temperatuurschommelingen.

11-DAAGSE CYCLUS

Opstoken en afkoelen

Stel de aanvoertemperatuur van het water in volgens onderstaand schema.



A Dag 1 t/m 5

- Verhoog de aanvoertemperatuur dagelijks van 20 °C naar 40 °C.

B Dag 6 en 7

- Laat de installatie minimaal 48 uur op maximaal 40 °C draaien.
- Ga alleen hoger wanneer een fabrikant dit uitdrukkelijk voorschrijft.

C Dag 8 t/m 11

- Verlaag dagelijks naar 35, 30, 25 en 20 °C.
- Daarna uitschakelen of op een lage constante temperatuur houden.

PVC-VLOER

Voor en na het plaatsen

Stem temperatuur, droogtijd en verwerking altijd af op de gebruikte producten.

1 Voor het egaliseren en verlijmen

- Laat de ondergrond voldoende afkoelen.
- De ondergrond moet geschikt zijn voor de gebruikte egaline, primer en lijm; de fabrikantvoorschriften zijn leidend.
- Controleer of de ondergrond droog, vlak, vast en schoon is.
- Controleer op scheurvorming of andere gebreken.
- Controleer of de vloerverwarming correct functioneert.

2 Na het verlijmen van de PVC-vloer

- Zet de vloerverwarming niet direct op volle temperatuur.
- Laat de PVC-lijm volledig uitharden volgens het voorschrift van de lijmfabrikant.
- Schakel daarna geleidelijk in en verhoog de aanvoertemperatuur met maximaal circa 5 °C per dag tot de normale gebruikstemperatuur.

MAX.

27 °C

Belangrijk bij dagelijks gebruik

De temperatuur van het vloeroppervlak mag in de regel niet hoger worden dan circa 27 °C, tenzij de fabrikant van de PVC-vloer een andere maximumtemperatuur toestaat. Gebruik de vloerverwarming gelijkmatig en voorkom dat deze vanuit een koude situatie direct zeer hoog wordt ingesteld.