

## Aufheizprotokoll für Calciumsulfat-Fliessestrich CAF

---

- Beginn des Aufheizvorgangs 8 Tage nach Einbau / 20°C
- Danach alle 2 Tage die Vorlauftemperatur um 5°C steigern, bis max.55°C
- Bei Erreichen der Verlegereife, die Temperatur um max. 10°C pro Tag absenken bis gewünschte Vorlauftemperatur zum Verlegen des Oberbelages erreicht ist.
- Täglich sollten die Räume mindestens 3-4 mal für mindestens 15 Minuten, stossgelüftet werden. Die restliche Zeit sollten sämtliche Fenster geschlossen bleiben um Zugluft zu vermeiden.
- Aussenluftfeuchtigkeit beachten. Z.Bsp. Bei Regen, Nebel, schwülwarmer Luft, nur kurz lüften
- Die relative Luftfeuchtigkeit darf 65% im Raum nicht überschreiten.
- Rücklauftemperatur darf 40°C nicht unterschreiten für eine gleichmässige Austrocknung des Bodens. Es ist zu beachten das die Leistungen der Heizung oder des Hotboy's entsprechend der Gebäudegrösse dimensioniert wird.
- Nachträgliche Gipsarbeiten verzögern das Austrocknen erheblich.
- Das abdecken des Estrichbelages verzögert die Austrocknungszeit
- Die Raumtemperatur darf 5°C nicht unterschreiten
- Wenn der Boden nach der benötigten Trocknungszeit nicht sofort belegt wird, empfehlen wir die Bodenheizung mit ca. 40° C Vorlauf Temperatur weiter in Betrieb zu lassen bis zur Belegung des Oberbelags. Ansonsten kann eine Rückfeuchtung des Unterlagbodens durch die Umgebungsluft möglich sein.
- All diese Punkte sind zwingend einzuhalten und von der Bauleitung sporadisch zu überprüfen, nur so kann die Verlegereife des Unterlagbodens zum gewünschten Zeitpunkt erreicht werden.