

Aufheizprotokoll für Calciumsulfat-Fliessestrich CAF „Turbo“

- Die Fussbodenheizung muss beim Einbau mit 25°C - 30°C Vorlauf in Betrieb sein
- Nach 24 Std. ist die Vorlauftemperatur auf mind. 45°C bis max. 50°C zu steigern.
Für eine gleichmässige Austrocknung des CAF Turbo darf die Rücklauftemperatur 40°C nicht unterschreiten, es ist zu beachten dass die Leistung der Heizung oder des Hotboy entsprechend der Gebäudegrösse dimensioniert wird.
- Die Temperatur ist zu belassen bis zur Verlege reife
- Täglich sollten die Räume mindestens 2-3 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 von ca. 14 Tag 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.