

ULTRA

Aufheizanweisung CA Konventionell



Bauvorhaben

Vorbemerkungen:

- Um eine spannungsfreie Estrichkonstruktion sicherzustellen, ist das Aufheizen vor den Bodenbelagsarbeiten zwingend notwendig.
- Das Aufheizen erfolgt in Anlehnung an den Inhalt der „Schnittstellkoordination für beheizte Fußbodenkonstruktionen“.
- Das Kippen der Fenster ist schon vor dem Einbau des Estrichs erforderlich.
- Die Heizung sollte bei niedrigen Außentemperaturen, z.B. in den Wintermonaten bereits vor der Verlegung des Estrichs mit der geringsten Vorlauftemperatur in Betrieb genommen werden.
- In den Räumlichkeiten ist ein mehrfacher täglicher Luftaustausch erforderlich, um die überschüssige Feuchtigkeit abzutransportieren.
- Die Estrichoberfläche darf nicht abgedeckt oder mit Baumaterial zugestellt sein.
- Durchzug ist zu vermeiden.
- Das Heizprogramm darf nicht unterbrochen werden (keine Nachtabenkung).
- Bei Heizestrich über 70 mm ist die Aufheizphase bei 45 Grad um 3. Tage zu verlängern.*

Mit dem Aufheizen kann frühestens 24 Stunden nach Estricheinbau, falls möglich, begonnen werden.

GT ULTRA

1.	Tag	Fußbodenheizung auf 25 Grad aufheizen	Begonnen am:	
2.	Tag	Fußbodenheizung auf 35 Grad aufheizen	Begonnen am:	
3.-12.*	Tag	Fußbodenheizung auf 45 Grad aufheizen	Begonnen am:	
13.	Tag	Fußbodenheizung auf 35 Grad aufheizen	Begonnen am:	
14.	Tag	Fußbodenheizung auf 25 Grad abheizen	Erledigt am:	



Bei der CM-Messung darf die Oberflächentemperatur des Estrichs 20 Grad nicht überschreiten.
Höhere Temperaturen verfälschen den CM-Wert.

Es ist zwingend erforderlich, dass während der Aufheizphase mindestens 3x täglich die Fenster und Türen für 30 Minuten Stoß gelüftet wird.

Bis zur Verlegung des Bodenbelages empfehlen wir, die Fußbodenheizung auf eine Temperatur von mindestens 20 Grad zu halten.

Bei mobilen Heizgeräten ist die KW Leistung der beheizten Estrichfläche anzupassen ($120\text{--}150\text{ W/m}^2$).
Beispiel: $100\text{ m}^2 \times 120\text{--}150\text{ W/m}^2 = 12.000\text{ -- }15.000\text{ Watt} = 12\text{--}15\text{ KW}$.

 Ende des Aufheizens / Datum	 Unterschrift
---	--

Wurde nach vorgegebenen
Aufheizprotokoll aufgeheizt?

☐

Ja

☐

Nein

Wurde der Aufheizvorgang
unterbrochen?

☐

Ja

☐

Nein

Estrichflächeabgedeckt:

☐

Ja

☐

Nein

Und nach Anweisung gelüftet?

☐

Ja

☐

Nein

Bestätigung:

 Ort/Datum	 Heizungsbauer
---	---