

Protokoll zum Funktions- und Belegreifheizen für Calciumsulfat-Fließestrich (CAF) mit Warmwasser-Fußbodenheizsystem

weber.floor 4470 C30-F7 weber.floor 4480 C30-F6 weber.floor 4490 C25-F5

Bauherr:
Baustelle:

Heizungsbauer:
Bauleiter:

Heizsystem:
Estricheinbau am:

mittl. Estrichdicke: mm
Heizelementüberdeckung:
min: mm **max:** mm

Ablauf	Maßnahmen	Datum/Uhrzeit/Unterschrift
Aufheizen frühestens 7 Tage nach Einbau mit 25°C Vorlauftemperatur	Vorlauftemperatur auf 25°C eingestellt, für 1 Tage halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 1 Tag um 10 K	Vorlauftemperatur auf 35°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 24 Stunden um 10 K	Vorlauftemperatur auf 45°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung auf max. Heizleistung nach 24 Stunden um 10 K	Vorlauftemperatur auf 55°C eingestellt, für min. 5 Tage bezogen, auf 50 mm Schichtdicke halten, jeder weitere cm zusätzlich 1 Tag	
Belegreifheizen: Heizleistung ohne Nachtabsenkung gehalten	für _____ Tage www.flaechenheizung.de	
Senkung der Heizleistung nach Erreichen der Haltezeit um 10 K	Vorlauftemperatur auf 45°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Senkung der Heizleistung nach 24 Stunden um 10 K	Vorlauftemperatur auf 35°C eingestellt, für 1 Tag halten	
Senkung der Heizleistung nach 24 Stunden um 10 K	Vorlauftemperatur auf 25°C eingestellt, für 1 Tag halten	
Beenden des Funktionsheizens	Heizung abgestellt anschließend Restfeuchtmessung (siehe unten)	
Umgebungstemperatur erreicht	Heizung bleibt abgestellt	

Prüfung der Restfeuchte:

Geprüft von:	Datum
Methode	Resultat:
Bemerkung	

Datum/Unterschrift Bauherr/ Architekt

Datum/Unterschrift Heizungsbauer

Zu beachten:

Bei Fußbodenheizungen ist ein Aufheizprotokoll zu führen, das dem Oberbelagsleger nach VOB DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten vorzulegen ist. Hinweise zur Koordination der bei der Planung und Ausführung Beteiligten finden Sie in: „Schnittstellenkoordination bei beheizten Fußbodenkonstruktionen; Ausgabe Januar 2009“ Kostenloser Download unter www.flaechenheizung.de.

Mit dem Aufheizen ist frühestens 7 Tage nach dem Einbau zu beginnen. Nach dem Aufheizen ist die Belegreife mittels Messung der Restfeuchte zu überprüfen.