

## Protokoll zum Funktions- und Belegreifheizen für Calciumsulfatfließestrich (CAF) auf Elektro-Fußbodenheizsystem

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

<b>Bauherr:</b>
<b>Baustelle:</b>

<b>Heizungsbauer:</b>
<b>Bauleiter:</b>

<b>Heizsystem:</b>
<b>Estricheinbau am:</b>

<b>mittl. Estrichdicke:</b>	mm		
<b>Heizelementüberdeckung:</b>			
<b>min:</b>	mm	<b>max:</b>	mm

<b>Ablauf</b>	<b>Maßnahmen</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Unterschrift</b>
Aufheizbeginn frühestens 7 Tage nach Einbau mit 20°C am Bodenfühler	Temperatur auf 20°C am Restwärmefühler eingestellt, für 3 Tage halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 3 Tagen um 5 K	Heizleistung auf 25°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 24 Stunden um 5 K	Heizleistung auf 30°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 24 Stunden um 5 K	Heizleistung auf 35°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung der Heizleistung nach 24 Stunden um 5 K	Heizleistung auf 40°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Steigerung auf max. Heizleistung nach 24 Stunden um 5 K	Heizleistung auf 45°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, <a href="http://www.flaechenheizung.de">www.flaechenheizung.de</a>	
Senkung der Heizleistung nach Erreichen der Haltezeit um 10 K	Heizleistung auf 35°C eingestellt, für 1 Tag halten.	
Senkung der Heizleistung nach 24 Stunden um 10 K	Heizleistung 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](http://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.**