

**- Aufheizprotokoll für Zementestriche
hergestellt mit ESTROLITH® - Floor Plus**

Nach EN 1264-4 – Warmwasserfußbodenheizung und Schnittstellenkoordination bei beheizten Fußbodenkonstruktionen soll das Aufheizen zementgebundener Heizestriche nach ≥ 21 Tagen erfolgen.
- Die sonstigen Vorgaben sind ergänzend zu beachten -

Werden Zementestriche mit ESTROLITH® Floor-Plus hergestellt, kann das Funktionsheizen früher erfolgen.

Das Funktionsheizen erfolgt frühestens

bei einer Raumtemperatur von $\geq 15^\circ\text{C}$ nach 14 Tagen

bei einer Raumtemperatur von $5 - \geq 15^\circ\text{C}$ nach 18-21 Tagen

Diese Abweichung von der Norm ist eine Herstellerangabe, die sich seit mehreren Jahren in der Praxis bewährt hat und somit als Stand der Technik anzusehen ist.

Objekt / Bauteil:

Auftraggeber:

Estrichleger:
(Name / Anschrift)

Anlage Datenm², Fußbodenheizung Fabrikat

Beginn der Estricharbeiten (Datum):

Abschluss der Estricharbeiten (Datum):

Beginn des Funktionsheizen (Datum:
3 Tage mit konstanter Vorlauftemperatur $t_v 25^\circ\text{C}$

anschließend
+ 4 Tage mit maximaler Auslegungsvorlauftemperatur $t_v \text{ max.}.....^\circ\text{C}$

Ende des Funktionsheizen / Ausschalten der Fußboden-Heizung (Datum):

Der Aufheizvorgang erfolgte bei belüfteten Räumen, aber ohne Zuglufterscheinungen.
Nach dem Funktionsheizen ist der Estrich bis zur Erkaltung vor Zugluft und zu schneller Abkühlung zu schützen.

☐ ja ☐ nein

Die beheizte Fußbodenfläche war frei von Baumaterialien und anderen Abdeckungen /
Gewichtsaufgaben.

☐ ja ☐ nein

Hinweis: Der Feuchtigkeitsgehalt des Estrichs muss vor Beginn der Fliesen-, Bodenbelags-
und Parkettarbeiten durch den jeweiligen Auftraggeber durch Messung an der
abgekühlten Estrichplatte
(1-2 Tage nach Ende) mit dem CM-Gerät bestimmt werden.
Für die Messungen ESTROLITH® CM-Arbeitsanweisung beachten

Ergänzungen:

- ☐ Das Funktionsheizen wurde unterbrochen von..... bis.....
- ☐ Die Heizungsanlage wurde bei einer Außentemperatur von $^\circ\text{C}$ für weitere
Baumaßnahmen freigegeben.
 - ☐ Die Anlage war außer Betrieb
 - ☐ Der Fußboden wurde dabei mit einer Vorlauftemperatur von $^\circ\text{C}$
beheizt.

.....
Bauherr/Auftraggeber

.....
Planer/Architekt

.....
Heizungsfirma