



Heizvorgang: Während den Einbauarbeiten darf / soll die Heizung mit +20 °C Vorlauftemperatur laufen. 24 Stunden nach Beendigung der Einbauarbeiten beginnend die Temperatur täglich um 15 °C steigern bis max. Vorlauftemperatur +50 °C. Ab dem 3. Tag dreimal täglich mind. 30 Minuten Stosslüften! Am 6. Tag nach Einbau kann die Vorlauftemperatur um 10 °C reduziert werden um einen Tag später die CM-Messung durchzuführen. Nach Erreichen der Belegereife kann die Vorlauftemperatur täglich um 15 °C gesenkt, bzw. der Boden anschliessend belegt werden.

Die Restfeuchtigkeit steht in direktem Zusammenhang mit den Rahmenbedingungen am Objekt (namentlich relative Luftfeuchtigkeit, Luft- und Estrichtemperatur, Heizvorgang, Zementgehalt, Wasserzementwert, Verdichtung, Siebcurve Zuschlagstoff etc.) Die aufgezeigte blaue Restfeuchtigkeitskurve beruht auf Erfahrungen aus Laborwerten und hat informativen Charakter – keine Verbindlichkeit. Klimabedingungen von  $\geq +20$  °C Lufttemperatur und  $\leq 65$  % Luftfeuchtigkeit unterstützen den Austrocknungsprozess. Abweichungen von den optimalen Bedingungen wirken überproportional auf die Austrocknungszeit bzw. verlängern diese erheblich.

Belegereife SikaScreed® LA-7 Forte: Fachmännische CM-Messung (Ablesung nach 10 Minuten) am eruierten, feuchtesten Punkt der gesamten Bodenfläche. Im Zweifelsfall sind Kontrollmessungen bzw. Darrproben durchzuführen. CM-Wert Abzug durch die kristalline Wasserreduktion,  $\leq 7$  d 1.0 %,  $\leq 14$  d 0.6 % und  $\leq 20$  d 0.3 %. Bei einem Estrichalter von > 21 Tagen sind die Belegereifen gemäss SIA 248:2016 und SIA 253:2002 einzuhalten.

Die Heizung muss vor dem Einbau des Estrichs mindestens einmal bis zur maximalen Betriebstemperatur aufgeheizt und die Dichtigkeit der Heizleitungen geprüft/bestätigt sein.

Bestätigung der Vertragspartner: Objekt / WEH : \_\_\_\_\_  
 Heizvorgang und allgemeine Bedingungen des aktuellen technischen Datenblattes insbesondere die nach SIA 251:2008 gültigen Empfehlungen wurden vollumfänglich eingehalten.

Ort/Datum:	Ort/Datum:	Ort/Datum:
_____	_____	_____
Heizungsinstallateur Stempel & Unterschrift	Architekt/Bauleitung Stempel & Unterschrift	Estrichbau-Unternehmung Stempel & Unterschrift
_____	_____	_____