

## CM-Messprotokoll

### RAPID-FLOOR Ready 4000 (Schnellzementestrich)

Die CM-Messung dient der Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes o. g. RAPID-FLOOR Produkte. Anhand dieser Messung wird sichergestellt, dass der eingebaute Zementestrich die erforderlichen Restfeuchte-Werte gemäß untenstehender Tabelle erreicht hat.

#### Ablauf der Messung mit einem handelsüblichen CM-Messgerät:

1. Probeentnahme des Estrichs über den gesamten Querschnitt.
2. Prüfgutmenge: Estrichmaterial **50g**.
3. Einfüllen des Prüfgutes in das CM-Messgerät (ohne das Prüfgut mit den Händen zu berühren!).
4. Nun **2 Minuten** kräftig schütteln, nach weiteren **3 Minuten** nochmals **1 Minute** aufschütteln.
5. Nach insgesamt **10 Minuten** Messdauer den am Manometer angezeigten Wert ablesen.  
Dieser Wert bestimmt die Belegereife des Estrichs.

Maximaler Feuchtegehalt in %	RAPID-FLOOR Ready 4000	
	beheizt	unbeheizt
Elastische und dampfdichte textile Beläge	1,8%	2,0%
Textile Beläge dampfdurchlässig	2,8%	3,0%
Parkett und Holzfußböden	1,8%	2,0%
Ker. Fliesen, Natur/Betonwerkstein (Dickbett)	2,8%	3,0%
Ker. Fliesen, Natur/Betonwerkstein (Dünnbett)	2,8%	3,0%
Kunstharzbeschichtungen, dampfdicht	1,8%	2,0%

Verarbeiter: \_\_\_\_\_

Bauvorhaben: \_\_\_\_\_

#### Protokoll Feuchtigkeitsmessung:

Datum	Raum-Nr.	Raum-Bez.	Belag	Sollwert %	Istwert %	Estrichdicke mm

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Protokollführer

\_\_\_\_\_

Zeuge / Anwesender