

## CM-Messprotokoll

### RAPID-FLOOR Compound SZ (Zementestrich)

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 **20g/50g**.
3. Einfüllen des Prüfgutes in das CM-Messgerät (ohne das Prüfgut mit den Händen zu berühren!).
4. Nun **2 Minuten** kräftig schütteln.
5. Das CM-Messgerät **10 Minuten** stehen lassen, dann lesen Sie den am Manometer angezeigten Wert ab. Dieser Wert bestimmt die Belegereife des Estrichs. Der von uns genannte CM-Wert bzgl. der Belegereife berücksichtigt das im Estrich gebundene Wasser, welches für die nachfolgende Belagsverlegung keine Bedeutung hat.

Maximaler Feuchtegehalt in %	RAPID-FLOOR Compound SZ	
	beheizt	unbeheizt
Elastische und dampfdichte textile Beläge	3,5%	3,7%
Textile Beläge dampfdurchlässig	4,0%	4,2%
Parkett und Holzfußböden	3,5%	3,7%
Ker. Fliesen, Natur/Betonwerkstein (Dickbett)	3,5%	3,7%
Ker. Fliesen, Natur/Betonwerkstein (Dünnbett)	3,5%	3,7%
Kunstharzbeschichtungen, dampfdicht	3,5%	3,7%

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

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

#### Protokoll Feuchtigkeitsmessung:

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

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

Protokollführer

\_\_\_\_\_

Zeuge / Anwesender