

## CM-Messprotokoll

### RAPID-FLOOR CAB30 (Calciumsulfatestrich)

Die CM-Messung dient der Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes o. g. RAPID-FLOOR Produkte. Anhand dieser Messung wird sichergestellt, dass der eingebaute Calciumsulfatestrich 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 **100g**.
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 CAB30	
	beheizt	unbeheizt
Elastische und dampfdichte textile Beläge	0,5%	0,5%
Textile Beläge dampfdurchlässig	0,5%	0,5%
Parkett und Holzfußböden	0,5%	0,5%
Ker. Fliesen, Natur/Betonwerkstein (Dünnbett)	0,5%	0,5%
Kunstharzbeschichtungen, dampfdicht	0,5%	0,5%

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

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

#### Protokoll Feuchtigkeitsmessung:

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

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

Protokollführer

\_\_\_\_\_

Zeuge / Anwesender

**Wichtige Hinweise:** Unter Berücksichtigung, dass verschiedene Oberbodenbeläge zur Ausführung kommen können, sind die Messstellen im Estrich so anzulegen, dass alle Bodenbelagsarten beachtet werden. Es gilt das Merkblatt des BEB, Stand 2008. Dieses Protokoll gibt den CM-Wert nach der Messung wieder. Für nachfolgend entstehende Schäden, welche durch unterschiedliche Estrichdicken, Wasserschäden oder konstruktive Fehler hervorgerufen werden könnten, können wir keine Verantwortung übernehmen. Tel. 02361-40 64 40, Fax 02361-40 64 445, Web: [www.rapid-floor.de](http://www.rapid-floor.de), Email: [info@rapid-floor.de](mailto:info@rapid-floor.de)