

10. CM-MESSUNG BELEGREIFE

Einwaage 50 Gramm/Ablesezeit nach 10 Minuten (siehe CM-Messprotokoll PCT).

Art des vorgesehenen Oberbelags	Estrichalter			
	3 – 8 Tage	9 – 28 Tage	29 – 56 Tage	ab 57 Tagen
Stein- und Keramikbeläge im Dünnbett	3,2 %	3,0 %	2,6 %	in Abhängigkeit der Sorptionsisotherme
Textile Bodenbeläge	3,2 %	3,0 %	2,6 %	
Linoleum, Gummi u. Ä. ohne Fußbodenheizung	3,2 %	3,0 %	2,6 %	
Linoleum, Gummi u. Ä. auf Fußbodenheizung	3,0 %	2,8 %	2,4 %	
Parkett ohne Fußbodenheizung	3,2 %	3,0 %	2,6 %	
Parkett auf Fußbodenheizung	3,0 %	2,8 %	2,4 %	
Laminat ohne Fußbodenheizung	3,2 %	3,0 %	2,6 %	
Laminat auf Fußbodenheizung	3,0 %	2,8 %	2,4 %	
Stein- und Keramikbeläge im Dickbett	4,2 %	4,0 %	3,6 %	
Estrichabsperungen und Estrichversiegelungen	5,2 %	5,0 %	4,6 %	

Estriche auf Fußbodenheizung sind vor der Belegung gemäß dem Aufheizprotokoll des Herstellers PCT auf- und abzuheizen. Die Belegreife eines Retanol® Estrichs kann nur mit der CM-Messung ermittelt werden. Andere Messmethoden sind ungeeignet.

11. DOSIERUNGSBEISPIELE RETANOL® 511 UND RETANOL® EKA/VIWA

Für 50,0 kg Zement pro Mischung (Standardmischkessel 0,25 l Bruttoinhalt)

Belegreife nach Tagen	Retanol® / Mischung	Wasser / Mischung
3*/5 (*gilt nur mit Retanol® 511)	0,35 – 0,40 l	9 – 12 l
7	0,35 l	12 – 14 l
14	0,25 l	14 – 16 l
21	0,20 l	16 – 19 l

Achten Sie bei der Rezepturerstellung auf die Auswahl der von PCT freigegebenen Zemente, die Zementmenge und die Zuschlagstoffe nach DIN 1045-2, Sieblinie A/B, 0 – 8 mm, zur Herstellung von Estrichbeton. Ihr Ansprechpartner berät Sie hierzu gerne ausführlich. Objektbezogene Empfehlungen werden kostenfrei für Sie erstellt.