

## VERZÖGERUNGSTABELLE SikaTard®-925

Die Verzögerung ist stark abhängig vom Zement-Typ.

Durch den Einsatz von FM oder VZ/FM werden die Verzögerungen unterschiedlich verlängert.

Für wichtige Bauvorhaben steht Ihnen der Technische Beratungsdienst Ihrer Region zur Verfügung.

SikaTard-925 in % Zementgewicht

Verzögerung in Stunden	Massgebende Temperatur					
	10 °C	15 °C	20 °C	25 °C	30 °C	35 °C
3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5
4	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6
6	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8
8	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0
10	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,3
12	0,4	0,6	0,8	0,9	1,2	1,5
14	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,8
16	0,5	0,8	1,0	1,2	1,5	
18	0,6	0,9	1,1	1,4	1,7	
20	0,7	1,0	1,2	1,6		
24	0,8	1,1	1,5	1,8		
28	1,0	1,3	1,8			
32	1,0	1,5				
36	1,5	1,8				
40	1,8					

Durch den Einsatz von FM oder VZ/FM werden die Verzögerungen unterschiedlich verlängert.

Diese Dosierungen beziehen sich auf einen Beton mit 300 kg CEM und w/z = 0,48

Für trockenen oder lose gelagerten Beton sollte die Dosierung verdoppelt werden.

Gelagerten Beton gegen Wasserverlust schützen (feuchtes Geotextil, Plastikfolie, geschlossener Transporter).

Die aufgeführten Angaben sind Richtwerte. Die Dosierungen können je nach Zement-Typ resp. Herkunft variieren.

Für wichtige Bauvorhaben steht Ihnen der Technische Beratungsdienst Ihrer Region zur Verfügung. Sika Retarder in % Zementgewicht