

**Hydratationswärme von Zementen, bestimmt mit dem Lösungskalorimeter (isotherme Lagerung, 20 °C)**

Festigkeitsklasse	Hydratationswärme HW [kJ/kg] nach ... Tagen				Hydratationswärme HW <sub>8</sub> [kJ/kg]	
	1	3	7	28	Portlandzement	Portlandhütten- und Hochofenzement
32,5 N	60 - 175	125 - 250	150 - 300	200 - 375	375 - 525	355 - 440
32,5 R	125 - 200	200 - 335	275 - 375	300 - 425		
42,5 N						
42,5 R	200 - 275	300 - 350	325 - 375	375 - 425		
52,5 N						
52,5 R						