

Übersicht der geltenden Zementnormen

Norm	Inhalt	Zementarten	Festigkeitsklassen	Besondere Eigenschaften
DIN EN 197-1	Normalzement inkl. Normalzement mit niedriger Hydratationswärme	CEM I bis CEM V	32,5 N und R 42,5 N und R 52,5 N und R	Optional: LH (≤ 270 J/g)
DIN EN 197-4	Hochofenzement mit niedriger Anfangsfestigkeit	CEM III	32,5 L 42,5 L 52,5 L	Optional: LH (≤ 270 J/g)
DIN 1164-10	Normalzement mit besonderen Eigenschaften: ■ hoher Sulfatwiderstand ■ niedriger wirksamer Alkaligehalt	CEM I bis CEM V	32,5 N und R 42,5 N und R 52,5 N und R	HS NA
DIN 1164-11	Zement mit verkürztem Erstarren			FE SE
DIN 1164-12	Zement mit erhöhtem Anteil an organischen Bestandteilen			HO
DIN EN 14216	Sonderzement mit sehr niedriger Hydratationswärme	VLH III VLH IV VLH V	22,5	≤ 220 J/g
DIN EN 14647	Tonerdezement	CAC	18 (6h) + 40 (24h)	-