

Produktová informace

CEM I 42,5 R

EN 197-1/EN 196

			Průměrná hodnota	Norma
Chemické vlastnosti	SO ₃	[%]	3,2	≤ 4,0
	Cl ⁻	[%]	0,06	≤ 0,10
	Na ₂ O ekvivalent	[%]	0,9	
	Ztráta žíháním	[%]	2,3	≤ 5,0
	Ner rozpustný zbytek	[%]	0,8	≤ 5,0
	Šestimocný chróm rozpustný ve vodě	[ppm]	< 2	
Fyzikální vlastnosti	Zbytek na síť 90 µm	[%]	0,3	
	Měrný povrch (Blaine)	[cm ² /g]	3200	
	Objemová stálost	[mm]	1,2	≤ 10
	Nároky na vodu	[%]	29	
	Počátek tuhnutí	[min]	160	≥ 60
Mechanické vlastnosti				
Pevnost v tlaku	1 den	[MPa]	18	
	2 dny	[MPa]	30	≥ 20,0
	7 dní	[MPa]		
	28 dní	[MPa]	60	42,5-62,5

Informace k používání našich výrobků naleznete v bezpečnostních listech, které jsou v souladu se směrnicí EG 1907/2006. Údaje uvedené v našich publikacích jsou průměrné naměřené hodnoty a nejsou právně závazné.

Spenner Zementwerk Berlin GmbH & Co. KG

Köpenicker Chaussee 9-10, D-10317 Berlin

Tel: 0 30 / 557 52-0 Fax: 0 30 / 557 52-10

Internet: www.spenner-zementwerk.de Email: info@spenner-zementwerk.de

Květen 2017