

## Produktinformation

### CEM I 52,5 R

EN 197-1/EN 196

			<b>Prüfwert</b>	<b>Norm</b>
<b>Chemische Daten</b>	SO <sub>3</sub>	M.-%	3,5	≤ 4,0
	Cl <sup>-</sup>	M.-%	0,05	≤ 0,10
	Na <sub>2</sub> O Äquivalent	M.-%	0,81	
	Glühverlust	M.-%	2,2	≤ 5,0
	Unlöslicher Rückstand	M.-%	0,7	≤ 5,0
	Chromat, wasserlöslich	ppm	< 2	
<b>Physikalische Daten</b>	Rückstand 90 µm	M.-%	0,1	
	Spez. Oberfläche nach Blaine	cm <sup>2</sup> /g	4800	
	Raumbeständigkeit	mm	1,0	≤ 10
	Wasseranspruch	M.-%	33	
	Erstarren Beginn	Min	125	≥ 45
<b>Druckfestigkeiten</b>	1 Tag	MPa	29	
	2 Tage	MPa	43	≥ 30,0
	7 Tage	MPa		
	28 Tage	MPa	70	≥ 52,5

Hinweise auf den Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern gemäß EG-Richtlinie 1907/2006. Die in unseren Druckschriften angegebenen Daten sind durchschnittliche Messwerte ohne Rechtsverbindlichkeit.

**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](http://www.spenner-zementwerk.de) Email: [info@spenner-zementwerk.de](mailto:info@spenner-zementwerk.de)

Stand: Mai 2017