

## Produktinformation

### CEM III/B 32,5 N LH/SR/NA

EN 197-1/EN 196

			Prüfwert	Norm
<b>Chemische Daten</b>	SO <sub>3</sub>	M.-%	2,5	≤ 3,5
	Cl <sup>-</sup>	M.-%	0,04	≤ 0,10
	Na <sub>2</sub> O Äquivalent	M.-%	0,75	
	Glühverlust	M.-%	2	≤ 5,0
	unlöslicher Rückstand	M.-%	0,8	≤ 5,0
	Chromat, wasserlöslich	ppm	< 2	
<b>Physikalische Daten</b>	Rückstand 90 µm	M.-%	0,5	
	Spez. Oberfläche nach Blaine	cm <sup>2</sup> /g	4400	
	Raumbeständigkeit	mm	0,7	≤ 10
	Wasseranspruch	M.-%	32,5	
	Erstarren Beginn	Min	300	≥ 75
	Hydratationswärme	J/g	230	≤ 270
<b>Druckfestigkeiten</b>	1 Tag	MPa		
	2 Tage	MPa		
	7 Tage	MPa	29	≥ 16,0
	28 Tage	MPa	48	32,5-52,5

Hinweise auf den Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG. Die in unseren Druckschriften angegebenen Daten sind durchschnittliche Messwerte ohne Rechtsverbindlichkeit.

#### 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.zementwerk.de](http://www.zementwerk.de) Email: [info@zementwerk.de](mailto:info@zementwerk.de)

Stand: August 2015