

製品規格表



住友大阪セメント株式会社
建材営業部

東京都千代田区六番町6-28 tel 03-5211-4752

コンクリート用膨張材

製品名

S A C S

区分 膨張材30型

項 目			JIS A 6202による規定値	
化学成分	酸化マグネシウム	%	5.0以下	
	強熱減量	%	3.0以下	
	全アルカリ	%	0.75以下	
	塩化物イオン	%	0.05以下	
物理的性質	粉末度	比表面積	cm ² /g	2,000以上
		1.2mmふるい残分 ^{※1}	%	0.5以下
	凝結	始発	min	60以上
		終結	h	10以下
	膨張性 (長さ変化率)	%	材齢 7日	0.025以上
			材齢28日	-0.015以上
	圧縮強さ	N/mm ²	材齢 3日	12.5以上
			材齢 7日	22.5以上
材齢28日			42.5以上	

備考

※1 1.2mmふるいは JIS Z 8801に規定する呼び寸法1.18mmの網ふるいである。