

御中

 **UBE三菱セメント株式会社**
MUCC Mitsubishi UBE Cement Corporation
品質保証部



試験成績書

(ロットNo : サンプル)

品 名 : CSモルタル#100PS

・試験作製方法

「CSモルタル#100PS」を、水材料比17.0%で3分間練り混ぜたモルタルを用いた。

・試験結果

試験項目		試験値	基準値	試験方法
凝結時間 (分)	始発	79	75±25	社内法 (注1)
圧縮強さ (N/mm ²)	材齢5時間	15.7	—	JIS A 1171 準用
	材齢7日	30.6	24以上	
	材齢28日	53.9	30以上	
曲げ強さ (N/mm ²)	材齢5時間	3.7	—	
	材齢7日	5.3	—	
	材齢28日	12.4	6以上	
接着強度 (N/mm ²)	材齢28日	2.6	1.5以上	(注2)

注1:試験はJIS R 5201規定の装置を使用し、1分単位の測定及び表記とした。

注2:基材のコンクリート平板にモルタルを約10mmの厚さに塗布し、所定材齢にて約40×40mmの切り込みを入れ、ジグを設置し日本建築仕上学会認定の油圧式簡易引張試験機で測定した。

試験温度20℃