

花王株式会社

インフラ営業部

東京：〒131-8501 東京都葛飾区文花2-1-3

TEL. 03-5630-7650

大阪：〒550-0012 大阪市西区立売堀1-4-1

TEL. 06-6533-7434

磯山レミコン 株式会社

御中

種類 AE減水剤遅延形 I種

商品 マイテイ1000ZR

Z - 141188

1. コンクリートの試験結果

項 目			JIS A 6204 による規定値	形式評価試験値	性能確認試験値
フレッシュ コンクリート	減水率 %		10 以上	14 ✓	14 ✓
	ブリーディング量の比 %		70 以下	61 ✓	—
	ブリーディング量の差 cm ³ /cm ²		—	—	—
	凝結時間の差 分	始発	+60～+210	+125 ✓	+120 ✓
		終結	0～+210	+110 ✓	+125 ✓
	経時変化量	スランプ cm	—	—	—
		空気量 %	—	—	—
硬化コン クリート	圧縮強度比 %	材齢 1 日	—	—	—
		材齢 2 日 (5℃)	—	—	—
		材齢 7 日	110 以上	128 ✓	128 ✓
		材齢 28 日	110 以上	120 ✓	122 ✓
	長さ変化比 %		120 以下	98 ✓	—
	凍結融解に対する抵抗性 (相対動弾性係数 %)		60 以上	84 ✓	—

注記 1. 1m^3 当たりの化学混和剤の使用量形式評価試験 0.75 kg/m^3 , 性能確認試験 0.75 kg/m^3

注記 2. 性能確認試験は 6 か月ごとに 1 回実施し、この表に表示している試験値は、2019 年 12 月の試験結果である。ただし、圧縮強度の性能確認試験は 1 年に 1 回実施し、この表に表示している試験値は、2019 年 6 月の試験結果である。

注記 3. この表に表示している形式評価試験は、2015 年 8 月 に 花王株式会社 で実施した試験結果である。

2. 塩化物イオン(Cl^-)量及び全アルカリ量

項 目	JIS A 6204 に よる規定値	形式評価試験値	性能確認試験		
			化学混和剤中 の含有量	1m^3 当たりの化学 混和剤の使用量	試験値
塩化物イオン(Cl^-)量	0.02 kg/m^3 以下	0.00 kg/m^3	0.00 %	✓ 0.75 kg/m^3	✓ 0.00 kg/m^3
全アルカリ量	0.30 kg/m^3 以下	0.01 kg/m^3	0.9 %	✓ 0.75 kg/m^3	✓ 0.01 kg/m^3

注記 1. 性能確認試験は 6 か月ごとに 1 回実施し、この表に表示している試験値は、2019 年 12 月の試験結果である。

注記 2. この表に表示している形式評価試験は、2015 年 8 月 に 花王株式会社 で実施した試験結果である。

3. その他の項目

項 目	規 格 値	試 験 値
密度 (g/cm^3 20℃)	1.080 ～ 1.120 g/cm^3	1.101 g/cm^3 ✓

注記. この表に表示している試験値は、2019 年 12 月 の試験結果である。

