

株式会社 安芸砂利 御中

種類	AE減水剤標準形 I種
商品	マイテイ1000S

Z - 437350

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	56	-	
	ブリーディング量の差 cm ³ /cm ²	-	-	-	
	凝結時間の差 分	始発	-60~+90	+20	+15 ✓
		終結	-60~+90	+15	+20 ✓
	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	123	127 ✓
		材齢 28日	110 以上	116	121 ✓
	長さ変化比 %	120 以下	99	-	
	凍結融解に対する抵抗性 (相対動弾性係数 %)	60 以上	82	-	

注記 1. 1m³当たりの化学混和剤の使用量

形式評価試験 3.00 kg/m³, 性能確認試験 3.00 kg/m³ 2.5%溶液

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、2022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、2022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、2020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 %	3.00 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	0.4 %	3.00 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、2022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、2020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℃)	1.015 ~ 1.030 g/cm ³	1.025 g/cm ³

注記. この表に表示している試験値は、2022年12月の試験結果である。



株式会社 安芸砂利

御中

種類 AE減水剤遅延形 I種

商品 マイテイ1000SR

花王株式会社

機能材料事業部

東京：〒131-8501 東京都葛飾区花王1-3

TEL. 03-5633-7433

大阪：〒550-0012 大阪府西区立売堀1-4-1

TEL. 06-6533-7433

Z - 441218

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	60	—	
	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	+120	+120 ✓
		終結	0～+210	+120	+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°C)	—	—	
		材齢 7日	110 以上	126	128 ✓
		材齢 28日	110 以上	116	119 ✓
	長さ変化比 %	120 以下	99	—	
	凍結融解に対する抵抗性 (相対動弾性係数 %)	60 以上	81	—	

注記 1. 1m^3 当たりの化学混和剤の使用量形式評価試験 3.00 kg/m^3 , 性能確認試験 3.00 kg/m^3 2.5%溶液 ✓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、2022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、2022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、2020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% ✓	3.00 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	0.5% ✓	3.00 kg/m^3	0.02 kg/m^3 ✓

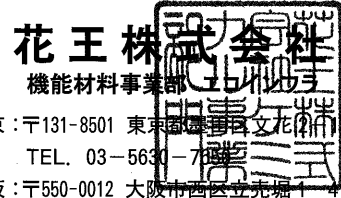
注記 1. 性能確認試験は6か月ごとに1回実施し、この表に表示している試験値は、2022年12月の試験結果である。注記 2. この表に表示している形式評価試験は、2020年8月に 花王株式会社 で実施した試験結果である。

3. その他の項目

項目	規格値	試験値
密度 (g/cm^3 20°C)	1.015 ~ 1.035 g/cm^3	1.028 g/cm^3

注記. この表に表示している試験値は、2022年12月の試験結果である。

適合 (寿内久田)



機能材料事業部
 東京：〒131-8501 東京都葛飾区文花1-3-3
 TEL. 03-5633-7433
 大阪：〒550-0012 大阪府西区立花1-4-1
 TEL. 06-6533-7433

株式会社 安芸砂利 御中

種類	高性能AE減水剤標準形 I種
商品	マイテイ3000S

Z - 396260

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 %	18 以上	20	20 ✓	
	ブリーディング量の比 %	60 以下	43	-	
	ブリーディング量の差 cm ³ /cm ²	-	-	-	
	凝結時間の差 分	始発	-60～+90	+20	+5 ✓
		終結	-60～+90	+15	+15 ✓
	経時変化量	スランプ cm	6.0 以下	3.0	2.0 ✓
空気量 %		±1.5 以内	0.4	0.2 ✓	
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	125 以上	132	137 ✓
		材齢 28日	115 以上	122	123 ✓
	長さ変化比 %	110 以下	99	-	
	凍結融解に対する抵抗性 (相対動弾性係数 %)	60 以上	81	-	

注記1. 1m³当たりの化学混和剤の使用量

形式評価試験 2.80 kg/m³ , 性能確認試験 2.80 kg/m³

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、2022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、2022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、2020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 %	2.80 kg/m ³	0.00 kg/m ³
全アルカリ量	0.30 kg/m ³ 以下	0.02 kg/m ³	0.8 %	2.80 kg/m ³	0.02 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、2022年12月の試験結果である。

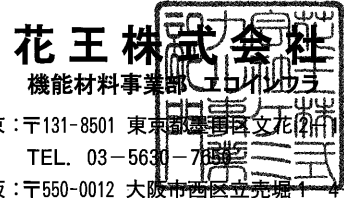
注記2. この表に表示している形式評価試験は、2020年8月に 花王株式会社 で実施した試験結果である。

3. その他の項目

項目	規格値	試験値
密度 (g/cm ³ 20℃)	1.030 ~ 1.100 g/cm ³	1.056 g/cm ³

注記. この表に表示している試験値は、2022年12月の試験結果である。





株式会社 安芸砂利 御中

種類 高性能A E減水剤遅延形 I 種

商品 マイテイ3000R

東京: 〒131-8501 東京都墨田区文花1-3
TEL. 03-5633-7433
大阪: 〒550-0012 大阪市西区立売堀1-4-1
TEL. 06-6533-7433

Z - 568407

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 %	18 以上	20	20 ✓	
	ブリーディング量の比 %	70 以下	54	-	
	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	+130	+120 ✓
		終結	0~+210	+135	+130 ✓
	経時変化量	スランプ cm	6.0 以下	2.0	2.5 ✓
空気量 %		±1.5 以内	0.0	0.4 ✓	
硬化 コンクリート	圧縮強度比 %	材齢 1 日	-	-	
		材齢 2 日 (5°C)	-	-	
		材齢 7 日	125 以上	133	137 ✓
		材齢 28 日	115 以上	123	127 ✓
	長さ変化比 %	110 以下	99	-	
	凍結融解に対する抵抗性 (相対動弾性係数 %)	60 以上	81	-	

注記 1. 1m³当たりの化学混和剤の使用量

形式評価試験 2.80 kg/m³, 性能確認試験 2.80 kg/m³

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、2022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、2022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、2020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 %	2.80 kg/m ³	0.00 kg/m ³ ✓
全アルカリ量	0.30 kg/m ³ 以下	0.02 kg/m ³	1.0 %	2.80 kg/m ³	0.03 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、2022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、2020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°C)	1.030 ~ 1.100 g/cm ³	1.057 g/cm ³

注記. この表に表示している試験値は、2022年12月の試験結果である。

