



シーカ・ジャパン株式会社

新京都生コン株式会社

御中

2026年 7月度～2026年12月度 コンクリート用化学混和剤(JIS A 6204)試験結果報告書

種類 AE減水剤 遅延形 (I 種)

商品名 シーカ ポソリス 15 HR

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	15 √	15 √
	ブリーディング量の比 %	70 以下	64 √	—
	ブリーディング量の差 cm^3/cm^3	— 以下	—	—
	凝結時間の差 分	始 発	+60 ~ +210	+75 √
		終 結	0 ~ +210	+70 √
	経時変化量	スランプ cm	— 以下	—
		空気量 %	— 以内	—
硬化 コンクリート	圧縮強度比 %	材齢1日	— 以上	—
		材齢2日 (5℃)	— 以上	—
		材齢7日	110 以上	137 √
		材齢28日	110 以上	117 √
	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	97 √	—

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

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、2026年 6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、2026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、2025年 8月 に シーカ・ジャパン株式会社 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	0.05 kg/m^3	1.2 %	3.00 kg/m^3	0.04 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、2026年 6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、2025年 8月 に シーカ・ジャパン株式会社 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℃)	1.00 ~ 1.12	1.05 √

注記. この表に表示している試験値は、2026年 6月 の試験結果である。

