

マイテイ 3000V

高性能AE減水剤 増粘剤一液タイプ



特徴

- ・優れた材料分離抵抗性と高い流動性の両立が可能です。
- ・凝結遅延が小さいので初期強度を確保出来ます。
- ・ブリーディング量を低減出来ます。
- ・骨材の表面水が変動しても安定した流動性を実現します。
- ・繊維混入コンクリートでも高い材料分離抵抗性を確保出来ます。

コンクリート試験結果

【配合及び使用材料】

W/B (%)	S/a (%)	単体量 (kg/m ³)					
		W	B		S	G	繊維
			C	膨張材			
51.5	53.6	175	320	20	914	816	2.73

セメント 高炉セメントB種 (密度: 3.04)
細骨材 揖斐川産川砂+城陽産山砂 (密度: 2.55)
粗骨材 西島産碎石 (密度: 2.63)
繊維 ポリプロピレン製棒状繊維

【試験結果】

混和剤 使用量 (B×%)	スランプフロー (cm)			空気量 (%)	U形 充てん 高さ (mm)	ブリーディン グ率 (%)
	加振前	加振後	変形量			
1.15	45.5	55.0	9.5	5.3	325	1.6

加振変形性試験 JHS 733-2008に準拠
U形充てん高さ ランク3 (300mm以上)

製品性状

内容組成 カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物と増粘成分
外観 淡黄色液体
密度(g/cm³・20℃) 1.015 ~ 1.085
適合規格 JIS A 6204 コンクリート用化学混和剤 高性能AE減水剤 標準形
※鉄筋を腐食させる有害な物質は含んでおりません。

荷姿

- □-リー
- 1000kgコンテナ
- 18kg石油缶

ここに記載された事項は、最新の注意を払って行われた実験事実に基づいたものですが、実際の現場結果を確実に保証するものではありません。お問い合わせは下記までお願いいたします。

花王株式会社 ケミカル事業部門 エコインフラ
すみだ事業場 〒131-8501 東京都墨田区文花2-1-3
大阪事業場 〒550-0012 大阪市西区立売堀1-4-1
HP : <https://chemical.kao.com/jp/infrastructure/>

Mail : chemical_eif@kao.com