

マイテイ 21WH



高強度用高性能減水剤

特長

- 低単位水量/高粉体量配合においても、練り上がりが速く、分散性に優れます
- 分散保持に優れており、充填時のトラブルが解消されます

試験データ

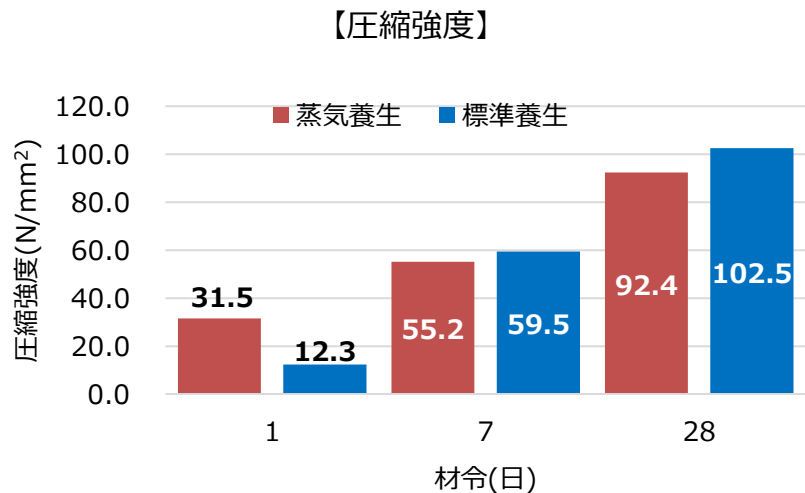
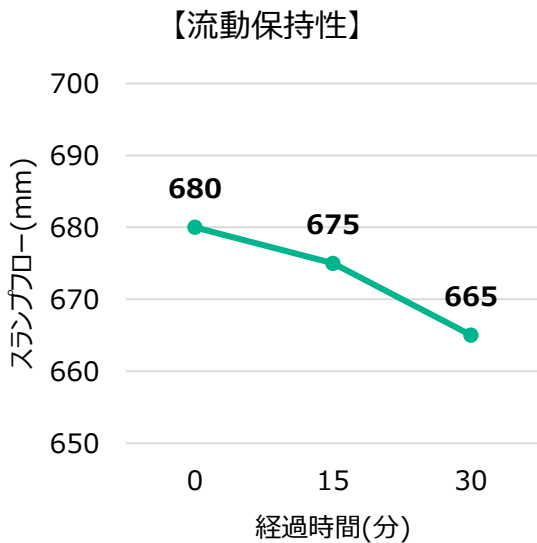
● 使用材料

- セメント : シリカヒュームセメント (密度 : 3.08)
細骨材 : 君津産陸砂 (密度 : 2.61 / FM : 2.64)
粗骨材 : 和歌山産砕石 (密度 : 2.63 / FM : 6.64)

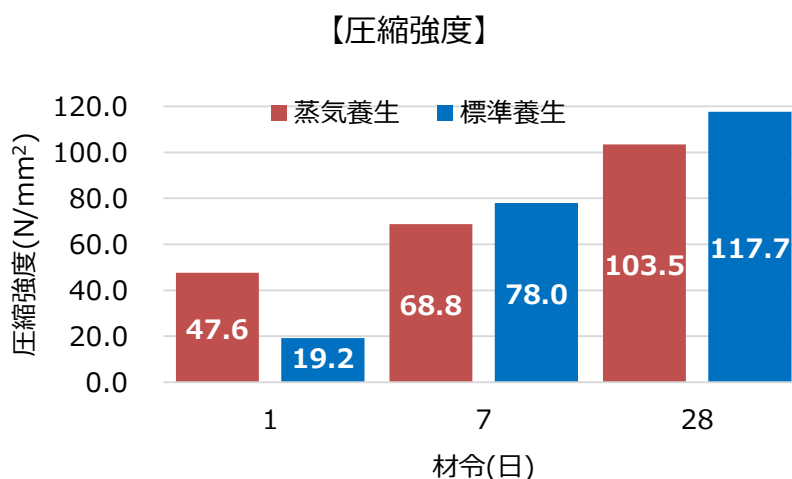
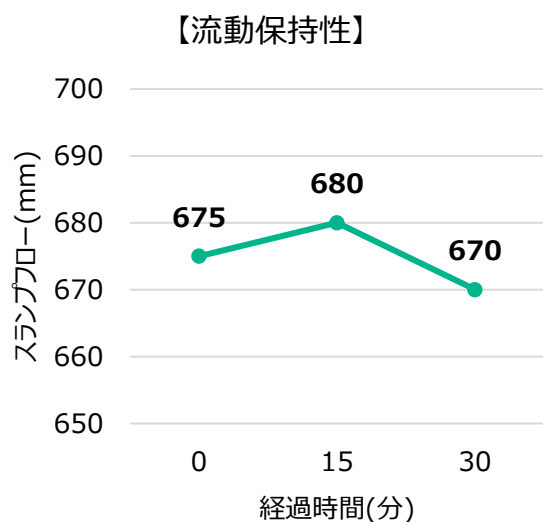
● 配合

配合No.	W/C (%)	s/a (%)	単位量 (kg/m ³)				21WH 添加量 (Cx%)
			水	セメント	細骨材	粗骨材	
1	25.0	50.0	160	640	799	805	1.10
2	20.0	45.4	160	800	663	805	1.00

● 試験結果1 (配合No.1)



● 試験結果2 (配合No.2)



※蒸気養生条件：前置20℃×2時間 → 昇温20℃/1時間 → 保持65℃×3時間 → 冷却10℃/1時間
 ※脱型後は水中養生

性状および規格

- 内容組成 カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物
- 外観 褐色液体
- 密度 (g/cm³、20℃) 1.060~1.100
- 標準使用量 (%/粉体) 0.4~3.0
 ※鉄筋を腐食させる有害な物質は含んでおりません
- 適合する公的規格 JIS A 6204 高性能減水剤 (I種)

荷姿

タンクローリー / 200kgドラム / 18kg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くものですが、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。