

(エンジン棟)

設計強度1200kN/m²:計画透水係数1.0×10⁻⁸m/s

地盤改良工 配合表

固化材 特殊土用固化材(TL-3E) 密度 3.06 添加量 132kg/m³

水セメント比

70 %

固化材		1,000 k g
水	$1000\text{kg} \times 70 \div 100 = 700 \ell$	700 kg
1バッチ当りスラリー量	$1000\text{kg} \div 3.06 + 1000\text{kg} \div 1.0 = 1026.8 \ell$	1,026.80 ℓ
スラリー比重	$(1000\text{kg} + 700\text{kg}) \div 1026.8 \ell = 1.66$	1.66

規格値±2.0% 1.63~1.69