

設計強度170/160/150/140kN/m²

地盤改良工 配合表 区割No.(1~)/(2~)/(3~)/(4~)

固化材 特殊土用P530 密度 3.06 添加量 210kg/m³

水セメント比

81 %

固化材		800 k g
水	$800\text{kg} \times 81 \div 100 = 648 \ell$	648 kg
1バッチ当りスラリー量	$800\text{kg} \div 3.06 + 800\text{kg} \div 1.0 = 909.44 \ell$	909.44 ℓ
スラリー比重	$(800\text{kg} + 648\text{kg}) \div 909.44 \ell = 1.59$	1.59

規格値±2.0% 1.56~1.62

設計強度130kN/m²

地盤改良工 配合表 区割No.(5~)

固化材 特殊土用P530 密度 3.06 添加量 200kg/m³

水セメント比

84 %

固化材		800 k g
水	$800\text{kg} \times 84 \div 100 = 672 \ell$	672 kg
1バッチ当りスラリー量	$800\text{kg} \div 3.06 + 800\text{kg} \div 1.0 = 933.44 \ell$	933.44 ℓ
スラリー比重	$(800\text{kg} + 672\text{kg}) \div 933.44 \ell = 1.58$	1.58

規格値±2.0% 1.55~1.61

設計強度100kN/m²

地盤改良工 配合表 区割No.(6~)

固化材 特殊土用P530 密度 3.06 添加量 180kg/m³

水セメント比

90 %

固化材		800 k g
水	$800\text{kg} \times 90 \div 100 = 720 \ell$	720 kg
1バッチ当りスラリー量	$800\text{kg} \div 3.06 + 800\text{kg} \div 1.0 = 981.44 \ell$	981.44 ℓ
スラリー比重	$(800\text{kg} + 720\text{kg}) \div 981.44 \ell = 1.55$	1.55

規格値±2.0% 1.52~1.58