

設計強度⑥130kN/m²

地盤改良工 配合表 ⑥工区

固化材 特殊土用P-530 密度 3.06 添加量 130kg/m³

水セメント比 158 %

固化材		500 k g
水	$500\text{kg} \times 158 \div 100 = 790 \ell$	790 kg
1バッチ当りスラリー量	$500\text{kg} \div 3.06 + 500\text{kg} \div 1.0 = 953.4 \ell$	953.40 ℓ
スラリー比重	$(500\text{kg} + 790\text{kg}) \div 953.4 \ell = 1.35$	1.35

規格値±2.0% 1.32~1.38

設計強度⑤120kN/m²⑥130kN/m²

地盤改良工 配合表 ⑤⑥工区

固化材 特殊土用P-530 密度 3.06 添加量 130kg/m³

水セメント比 263 %

固化材		350 k g
水	$350\text{kg} \times 263 \div 100 = 921 \ell$	921 kg
1バッチ当りスラリー量	$350\text{kg} \div 3.06 + 350\text{kg} \div 1.0 = 1034.88 \ell$	1,034.88 ℓ
スラリー比重	$(350\text{kg} + 921\text{kg}) \div 1034.88 \ell = 1.23$	1.23

規格値±2.0% 1.21~1.25