

コンクリート特殊混和材

シリカホワイト化学成分証明書

シリカホワイト化学組成[%] (非晶質)	
ig.loss	3.1
SiO ₂	80.3
Al ₂ O ₃	9.4
Fe ₂ O ₃	1.3
CaO	1.4
K ₂ O	1.7
Na ₂ O	2.7
MgO	0.1

シリカホワイトの物理的性質	
平均粒子径 [um]	3~4
比表面積 [cm ² /g]	14,000以上
PH	6.0~6.5
真比重 [g/cm ³]	2.3
塩化物含有量	不検出
重金属	不検出
ヒ素	不検出
鉛	不検出
アルカリ	不検出

上記成分に相違ないことを証明します。

平成 28 年 10 月 4 日



シリカ ジャパン 研究所
SILICA JAPAN LABORATORY

〒061-3223 北海道石狩市緑苑台東3条1丁目52
TEL(0133)75-1710 FAX(0133)75-1712

ASTM規格によるポゾラン必要成分：SiO₂・Al₂O₃・Fe₂O₃合算値70%以上

シリカホワイト合算値90%

※ASTM規格とは

世界最大規模の標準化団体である米国試験材料協会
ASTM International (旧称American Society for Testing and Materials : ASTM)
が策定する規格です。
ASTMは世界最大級の民間規格制定機関 (非営利団体)