



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

ВСПУЧЕННЫЙ ПЕРЛИТ - М100 (стяжка, перлитобетон) Параванского месторождения Грузии

Область применения: Строительство, металлургия и другие области
Соответственно МСТ 20753664-003-2009 и ГОСТ 10832-2009

Химический состав (%)

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	MnO	CaO	MgO	S	K ₂ O	Na ₂ O	Cl	P ₂ O ₅	H ₂ O	Ignition on Loss
73.0-76.0	12.9-13.2	0.5-1.0	0.13	0.08	0.69	0.23	0.00	4.19	3.15	0.04	0.03	0.04	3,7-3,77

1. Плотность - 80-110 kg/m³
2. Коэффициент теплопроводности - 0.048-0.070 W/m-⁰C
3. Фракция - 0.16mm-2.25mm

Суммарная удельная активность радионуклидов (урана, тория и калия), не более 230 Бк/кг.