


ГРУНТОВОЗОВ | ЦЕНЫ | СПЕЦПРЕДЛОЖЕНИЯ | ДОКАЗАТЕЛЬСТВА НИЗКИХ ЦЕН | ОТЗЫВЫ | ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ |

СОТРУДНИЧЕСТВО | ПОСТАВЩИКИ |

СЕРТИФИКАТЫ НА ПРОДУКЦИЮ | КАЛЬКУЛЯТОР | СХЕМА ПРОЕЗДА К СКЛАДУ С ПРОДУКЦИЕЙ |

КОНТАКТЫ |



Задать вопрос

+7-932-129-43-76

+7-932-129-48-92

Поиск

ЩЕБЕНЬ | ПЕСОК | КЕРАМЗИТ | ОТСЕВ |

ТОРФ | НАВОЗ | АСФАЛЬТ | ГРУНТЫ И ПОЧВЫ |

УГОЛЬ | ПГС | ГРАВИЙ | ПЩС | БЕТОН |

УБОРКА И ВЫВОЗ СНЕГА

БЫСТРО И НАДЕЖНО

[Главная](#) > [Грунт](#) > [Скальный грунт](#) > Взрывной скальный грунт



Взрывной скальный грунт

Хотите купить взрывной скальный грунт в Екатеринбурге по низкой цене? Обращайтесь в Грунтовозов. Мы продаем сыпучие строительные материалы максимально дешево. Гарантируем качество продукции и сроки доставки.

Формула: не указан	Мониторинг проводил специалист:
КСР: 02.1.01.02-0108 - Грунт скальный из гранита М 1200, фракция 200-500 мм	Чахкиев Руслан Муссаевич
Цена: 390	
Телефон: +79462633304	
Дата формирования: 2025-08-19 01:51:13	
Способ получения: Самовывоз	
Адрес склада: не указан	

Растворимость

В состав некоторых скальных грунтов входят растворимые соли. Чаще всего это карбонаты и сульфаты. При замачивании в воде они переходят в жидкое состояние, объем и масса образца уменьшаются. При измельчении породы показатель увеличивается, но только в тех случаях, если грунт изначально был растворимым.

Высокий процент растворимых солей ведет к быстрому размыванию грунта и его просадке. Это снижает прочность основы. Чаще всего такое свойство имеют осадочные породы.

Кислотность

Под кислотностью понимают способность грунта нейтрализовать щелочи. Она определяется уровнем свободных ионов кислорода. Проще всего узнать кислотность с помощью специальных лакмусовых полосок; это можно сделать даже в полевых условиях. На уровне лабораторий показатель определяют более точными и сложными методами. Характеристика зависит от минерального состава почвы и реакции подземных вод в месте ее залегания.

Скальный грунт с высокой кислотностью может негативно влиять на фундаменты или металлические конструкции. Он становится химически агрессивным, что ведет к быстрому разрушению построек. Щелочные грунты часто содержат растворимые соли, что также не лучшим образом сказывается на их прочности. Лучше всего выбирать почвы с показателями pH, близкими к нейтральному.

Пучинистость

Морозная пучинистость – это свойство грунта расширяться при замерзании. Связано явление с тем, что у льда объем больше, чем у воды. Чем выше содержание в грунте мелких частиц и примесей глины, тем сильнее у него пучинистость.

Взрывные скальные грунты имеют в своем составе довольно крупные зерна. Количество глины и песка в них невысокое. Поэтому их относят к непучинистым, что еще больше повышает прочность и надежность основы, сделанной из такого типа материала.

Содержание примесей глины



Частицы глины присутствуют практически во всех грунтах скального типа. Количество примесей высокое у выветренной породы, залегающей в верхних слоях массива. Взрывной грунт часто добывают в глубоких карьерах, из сплошного монолита. Поэтому глинистых частиц в нем немного, 5-10%.

При высоком содержании глины материал обретает способность к набуханию, пластической деформации, повышается его пучинистость. Все это значительно снижает качество скального грунта, его прочность и надежность в качестве основы под фундамент или дорожное полотно. Поэтому при покупке стоит обратить внимание именно на взрывную разновидность, так как она более чистая.

Теперь вы знаете, что из себя представляет взрывной скальный грунт.



Компания «Грунтовозов» - доставка нерудных
стройматериалов в Екатеринбурге
Задать вопрос
Политика конфиденциальности

+7-932-129-43-76  

+7-932-129-48-92 