

АБРАЖЕТ ВЫБИРАЕТ ЧИСТОТУ И КАЧЕСТВО РЕЗА



ROCK GARNET



6-ти кратное
увеличение через
стереомикроскоп

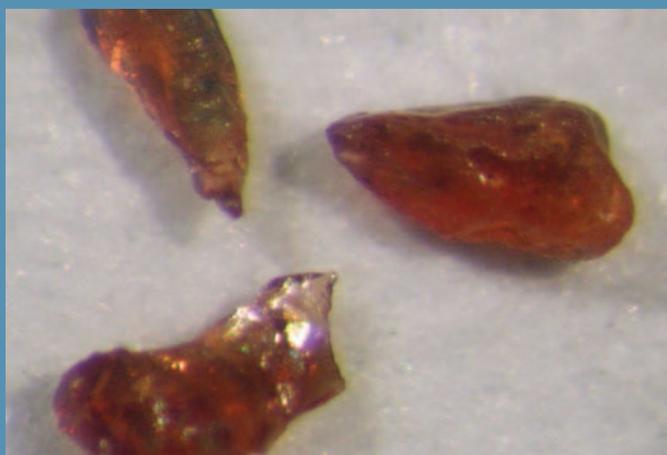


Абразив качества **ROCK** это продукт полученный при разработке рудников.

Данный абразив имеет острую зубчатую форму и данная особенность продукта позволяет ему иметь скорость на **15%** выше относительно гранатового абразива, получаемого из морского песка (**BEACH**).

Помимо преимущества более высокой скорости, понижается потребление абразива и экономится электроэнергия.

Данный продукт доступен в двух размерах - **80** и **120** меш.



Фотография кристалла увеличение в 40 раз



BEACH GARNET

6-ти кратное
увеличение через
стереомикроскоп



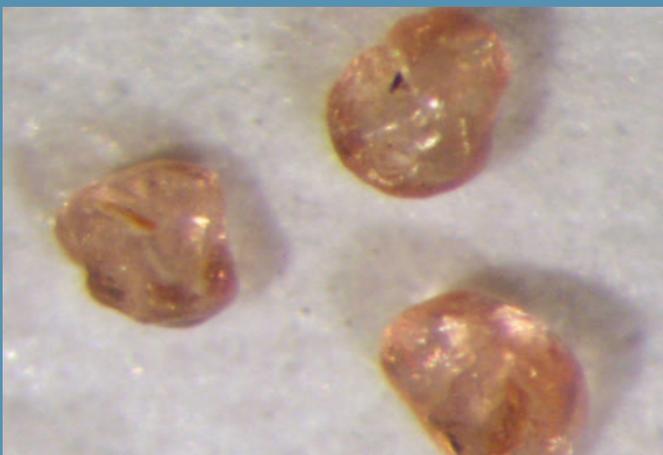
Абразив качества **BEACH** это продукт, который добывается из морского песка, и по этой причине имеет закругленные грани, которыми характеризуются все камни и булыжники, подверженные действию потоков морской воды.

Этот тип гранатового абразива находится в основном в Австралии, Индии, Шри Ланке.

Независимо от страны происхождения этого абразива, его качество всегда одно и то же, поскольку он всегда производится из морского грунта.

Скорость резки безусловно меньше скорости резки с использованием абразива **ROCK** и очень зависит от чистоты продукта. Абразивный песок качества **BEACH** Абраjet абсолютно чистый.

Данный продукт доступен в двух размерах - **80** и **120** меш.



Фотография кристалла увеличение в 40 раз

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическое название	Гранатовый песок Almandino чистота 98/99%
Описание	Натуральный абразивный песок неопасен и химически инертен
Применение	Используется при работе станков с резкой струей воды
Вид	Кристаллический, угловой, неправильной формы
Цвет	Интенсивно красный Rock - Розовый Beach
Радиоактивность	Не определяется
Информация по токсичности	Не токсичен
Стабильность и реактивность	Стабилен и без особенных химических реакций
Летучесть	Не применимо
Растворимость в воде	Не применимо
Риски для здоровья и окружающей среды	Никакого
Специальные предосторожности	Никаких
Первая помощь	Никакой
Правила противопожарной безопасности	Не возгорается
Действия в случае просыпания материала	Никаких
Перевозка	Без особенных указаний
Перемещение	Использовать сумки с ручками
Хранение	Хранить в сухом помещении
Утилизация	Согласно местному законодательству

МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Альмандит	97/98%
Ильменит	0,4%
Кварц	0,4%
Другое	<1%

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Твердость	7,5 / 8 по шкале Мох
Плотность	2.400 Kg/m ³
Удельный вес	4.10 T/m ³
Монацитный эквивалент	<0,08%
Форма зерна	Кристаллическая, угловая

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

SiO ₂	39,50%
Al ₂ O ₃	18,80%
FeO+Fe ₂ O ₃	26,40%



ABRAJET S.r.l.

Zona Ind. Via Cascina Trivulzina, 13/56 - 20041 Agrate Brianza (MI) - Tel. +39-039-6894020 - Fax +39-039-6881041
www.abrajetgarnet.com - info@abrajetgarnet.com