



ПРЕСС- РЕЛИЗ

Шлифовальный инструмент из агломерат-рубина

FRIATEC AG производит шлифовальный инструмент из агломерат-рубина. Уже несколько десятков лет подобный шлифовальный инструмент успешно применяется многими предприятиями в различных областях промышленности.

Материал агломерат-рубин – это уникальный материал на рынке шлифовальных инструментов. Традиционный шлифовальный инструмент производится или из природного камня или из неоднородной смеси шлифовального зерна с различными связующими компонентами. Агломерат-рубин – это однородный кристаллический материал, без связующих компонентов, состоит из смешанного кристалла, основную часть которого составляет оксид алюминия. Добавление оксида хрома повышает твёрдость и придаёт материалу типичный красный цвет.

За счёт применения синтетического высококачественного сырья качество шлифовального инструмента из агломерат-рубина всегда остаётся на неизменно высоком уровне и не подвержено различного рода колебаниям, как в случае с традиционными природными материалами.

Шлифовальный инструмент из агломерат-рубина особенно отличается от инструментов из других абразивных материалов благодаря следующим свойствам:

- необычно долгий срок службы
- необычайно высокая твёрдость
- высокое сопротивление истиранию
- высокая износостойкость

Шлифовальный инструмент производится в трёх вариантах „тонкий“, „средний“ и „грубый“. Поставляемый сортамент включает в себя множество позиций, в том числе шлифовальные бруски, шлифовальные напильники, шайбы роликового шлифования и полирования, шлифовальные штифты и инструмент для окончательной доводки. Подобные артикулы со стандартными размерами всегда имеются в наличии на складе в любом количестве. Также фирма FRIATEC AG специализируется на изготовлении подобных изделий под заказ по размерам и чертежам заказчика. Инженеры и специалисты FRIATEC AG помогут решить любую проблему или найти решение технической задачи заказчика.

Шлифовальный инструмент DEGUSIT® подходит для всех механических работ, при которых требуются высокоточная обработка поверхности и перенос (эрозия) материала не является основной задачей. Наши инструменты в основном применяются для тонкого шлифования, доводки, заточки, удаление грата, срезание выступов и полирования.

Обработке подлежат в основном такие материалы, как сталь, стекло, фарфор. Применяют абразивный инструмент DEGUSIT® преимущественно в следующих областях: тонкомеханическая промышленность, часовая промышленность, станкопромышленность и инструментальная промышленность, стекольная промышленность, производство фарфора, электроиндустрия.

Благодаря успешному применению в вышеназванных областях шлифовальный инструмент из агломерат-рубина стал уже классикой.

По всем вопросам и за дополнительной информацией обращаться:

FRIATEC KERAMIK
ООО "Глинвед Раша"
ул. Губкина, 14, офис 32
117312 Москва Россия
тел.: +7 (495) 748-04-85
моб.: 8 916 104 76 20
fax: +7 (495) 748-53-39
e-mail: inna.shuvalova@glynwed.ru
internet: www.friatec.de, www.glynwed.ru