



Композитный
пруток

ABRA CUT
ИЗ КАРБИДА ВОЛЬФРАМА

NOBITEC Abra Cut

Специальным образом отобранные куски карбида вольфрама под названием **Abra Cut** либо в форме фрагментов с острыми краями для применения при резке, либо скругленных элементов из материала **Abra Cut** для применения в сферах, где требуется повышенная износостойкость, изготавливаются под строжайшим контролем качества. Материал тщательным образом очищается, чтобы обеспечить наилучшие смачиваемые свойства как при изготовлении, так и при применении. Строгие процедуры контроля качества обеспечивают воспроизводимость превосходного качества, а также получение прутка с низким выделением дыма. Затем карбид вольфрама смешивается с медно-цинковым и никелевым сплавом, благодаря чему получается композитный пруток премиального качества - **NOBITEC Abra Cut**. (Обозначение матрицы **AWS- RBCuZn-D**). Метод нанесения- твердая пайка. Сплав обладает прочностью на разрыв в 100,000 psi.

Поставляются два класса материала, либо **NAW** для сфер, требующих повышенной износостойкости, либо **NAC**, применяющийся при резке

Размеры прутков (другие по запросу):

(1,0 x 2,0 мм) NAW
(1,6 x 3,2 мм) NAW
(2,0 x 4,0 мм) NAW
(3,2 x 4,8 мм) NAW
(4,8 x 6,4 мм) NAC
(6,4 x 7,9 мм) NAC
(7,9 x 12,7 мм) NAC

Вес: 450 гр (стандарт), длина 450мм
Содержание карбидов:
60% (стандартное содержание)
Также имеются 40%, 50% или 70%



Применения:

- Бурильный инструмент, включая расширители, устройства открывания и улавливания
- Труборезы для обсадных труб, фрезерный инструмент
- Кернователи, стабилизаторы
- Транспортирующие шнеки, лопатки для шлама
- Строительное бурение, смешивание формовочного песка
- Предотвращение общего абразивного износа



тел. / факс **8 (812) 596-38-98**
e-mail: info@ptk-welding.ru
www.ptk-welding.ru