



Кварцверке Ульяновск

Предприятие группы Кварцверке

ООО "Торговый дом "Кварц"



Технические параметры

Кварцевый песок ГОК "Кварцверке Ульяновск"
Марка: BC-030-B (ГОСТ 22551-77)

Product data

Quartz Sand: Plant Ulyanovsk
Brand: VS-030-V (GOST 22551-77)

Кварцевый песок сорта BC-030-B с ГОКа "Кварцверке Ульяновск" является обогащенным продуктом с нормированными химическими и физическими параметрами и используется, по большей части, в стекольной промышленности.

Природный песок добывается из карьера. Процесс обогащения включает в себя удаление шламов, грохочение, оттирку, гидроклассификацию и сушку кварцевого песка.

Кварцевые пески с ГОКа "Кварцверке Ульяновск" отличаются высокой химической чистотой. Содержание диоксида кремния составляет более 99%.

The quartz sand brand VS-030-V from Ulyanovsk plant is a processed product, which is standardised by its chemical and physical parameters. This sand is mainly used in glass industry.

The raw material is mined in an open pit. The processing includes washing, sieving, attrition, hydroclassification and drying of the quartz sand.

The quartz sand from Ulyanovsk are distinguished by their high chemical purity. The SiO₂ content is greater than 99 weight-%.

Типичные параметры

Typical product data

Гранулометрический состав / grain size

Остаток на сите в % / oversize produkt [%]

> 1,0 мм
> 0,63 мм
> 0,5 мм

0
макс./max 0,5 %
макс./ max 3 %

< 0,1 мм

1 - 3 %

Химический состав / chemical analysis

Максимальное значение / maximal value [%]

Fe₂O₃
Al₂O₃

0,03%
0,20%

Остаточная влажность / residual moisture

макс./max 0,2 %

Кварцевый песок марки BC-030-B производится из природного песка с месторождения Восточное. Все данные являются примерными и зависят от месторождения и производства. Они служат в большей степени описанию и не представляют собой гарантию качества. Не исключено содержание грубых частиц. Потребителю надлежит проверять пригодность песка для своей отрасли производства. По желанию мы предоставляем техническую информацию по известным сферам применения.
Покупка осуществляется согласно нашим условиям продажи и доставки.

Quarts sand VS-030-V is produced from raw sand of the pit Vostochnyj. All data are approximate values with tolerances depending on occurrences and production. They only serve as description and do not represent any warranty concerning the existence of specific characteristics. Traces of coarser particles may be possible. It applies to the user to test the suitability for his purposes. If wanted, we are prepared to give further information on tolerances and on our experience in technical applications. Sales are subject to our sales and delivery conditions.