

Russian Quartz

456870, 3, Kaslinskoe highway, Kyshtym, Chelyabinsk region, Russia
www.russianquartz.com
info@russianquartz.com

RQ-2K High Purity Quartz

RQ-2K произведен из уникального кварца Кыштымского месторождения в России.

Кыштымский кварц отличается высочайшей химической чистотой и прозрачностью и в течение более чем 60 лет успешно используется для производства кварцевых труб различного диаметра, кварцевых заготовок и кварцевых тиглей для солнечной и полупроводниковой промышленности.

RQ-2K разработан для среднего слоя тиглей для солнечной промышленности и средний / внешний слой тиглей для полупроводниковой промышленности, а также для производства кварцевых труб и кварцевых заготовок. Имеются виды RQ-2K, разработанные специально для производства макро и микро гранул и порошков карбида кремния, а также для некоторых других применений.

Химический состав, ppm

	Al	B	Ca	Cr	Cu	Fe	K	Li	Mg	Mn	Na	Ni	Ti
Спецификация	5	0,1	0,5	0,1	0,1	0,4	0,3	0,4	0,2	0,01	0,5	0,01	3

Гранулометрический состав

Меш	Микроны (µm)	Пределы (масс %)
>50	> 300	≤1
200 - 50	75-300	≥98,5
<200	< 75	≤0,5

*Срок гарантии качества для продукта составляет 12 месяцев с даты доставки потребителю.
Хранение должно производиться в целостной заводской упаковке в чистом, хорошо проветриваемом, защищенном от воздействия ультрафиолета помещении с относительной влажностью воздуха не более 75%.

Система менеджмента в соответствии с ISO 9001:2015.
Регистрационный номер сертификата: 21110060 QM 15

