

Russian Quartz

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

RQ-1K High Purity Quartz

RQ-1K 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-1K – особо чистый кварцевый концентрат, разработанный для полупроводниковых тиглей и кварцевого стекла для полупроводниковой промышленности, продукт также может быть применен в качестве внутреннего слоя для тиглей солнечного качества.

Химический состав, ppm

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

Гранулометрический состав

Меш	Микроны (µm)	Пределы (масс %)
>80	> 180	≤2
200 - 80	75-180	≥93
<200	< 75	≤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

