

Новая паста Монокристалла преодолела 50% барьер содержания серебра

Ставрополь, Россия, 28 февраля 2012г. – ЗАО «Монокристалл» – лидер на мировом рынке электронных материалов для светодиодной промышленности и солнечной энергетики, представил рынку новую серебряную пасту для тыльной металлизации кристаллических солнечных элементов с 45% содержанием серебра, позволяющую значительно сократить издержки.



Паста BSP-122 позволит сэкономить Вам слиток серебра

В прошлом году резкое падение цен на солнечные элементы заставило производителей сконцентрировать свои усилия на снижении расходов. На долю серебряной пасты в себестоимости солнечного элемента приходится около 30%, поэтому сокращение количества используемого драгоценного металла является необходимым, чтобы остаться конкурентным в текущих условиях рынка.

«Наша новая серебряная паста BSP-122 содержит на 20% меньше серебра и имеет расход на 30% меньше, чем пасты других производителей, доступные на рынке. Эти два фактора в совокупности позволят нашим клиентам сэкономить не менее 1

млн. долл. США при производстве каждых 150МВт солнечных элементов», заявил технический директор ЗАО «Монокристалл» Валерий Михитарьян.

«Мы рады, что стали первыми, кто выпустил пасту с минимальным содержанием серебра. Вывод на рынок инновационной пасты BSP-122, позволяющей экономить издержки без ущерба качеству конечного продукта, отчетливо демонстрирует, что Монокристалл позиционирует себя как надежного партнера в условиях борьбы с издержками», отметил генеральный директор компании Олег Качалов.

О компании «Монокристалл»

ЗАО «Монокристалл» – лидер на мировом рынке сапфира для светодиодов и металлизационных паст для солнечной энергетики. Продуктовый портфель компании включает в себя подложки сапфира больших диаметров, используемые для производства светодиодов и высокочастотных интегральных схем, а также пасты для кремниевых солнечных элементов, включая бессвинцовые пасты. Компания экспортирует более 95% продукции в более чем 25 стран мира. Сайт компании: <http://www.monocrystal.com/>

Контакты для прессы: Монокристалл
Елена Михайлова
Тел/Факс: +7 8652 95 67 15
Электронная почта: mikhaylovaea@monocrystal.com

Нажмите [здесь](#), чтобы загрузить фотографию с высоким разрешением.