

30
лет

 **ClearShield™**

1981-2011

Стекло с Высокой Светопроводимостью™

- Сохраняет первоначальную проводимость света
- Увеличивает накопленные ватт-часы для более экономичной выработки энергии
- Снижает затраты на обслуживание
- Уменьшает выделение углекислого газа





Стекло с Высокой Светопроводимостью™

Цель фотоэлектрической (ФЭ) солнечной батареи заключается в генерировании электрической энергии, поэтому любая помеха может сразу уменьшить производительность и экономичность. Наиболее распространенной помехой является грязь, которая может скопиться на любом наружном стекле, не защищенном от загрязнений окружающей среды. Тот же принцип применяется к солнечным тепловым коллекторам.

Большая часть грязи прочно оседает на стекле, и ее трудно счистить, особенно в городской, промышленной и водной среде. В результате, грязь блокирует светопередачу, способствует снижению выходной мощности ФЭ батареи и уменьшает экономичность модуля.

Стекло с Высокой Светопроводимостью™ с системой **ClearShield™** сохраняет первоначальную проводимость света и максимальную производительность ватт-часов. Изготовлены на базе системы ClearShield, единственной системы обработки стекла, доказавшей свою производительность и долговечность при любых условиях окружающей среды на протяжении более 30 лет, **Стекло с Высокой светопроводимостью™** с системой ClearShield предлагает большие дополнительные преимущества – повышение прибыли, получаемой поставщиками, сборщиками и пользователями ФЭ батареи.

ООО «РайтекРусланд»

Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Королёва, д. 61

Тел.: + 7 (812) 602-17-96, моб.: тел. +7 (964) 390-41-52

E-mail: info@ritecsystems.ru Сайт: www.ritecsystems.ru

 RITEC