

Технический Паспорт Продукта

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: АГ Термопасты Гжегож Гонсовски
ул. Колеева 33Е, 18-218 Соколы, тел. 86 27413 42

AG Silver

AG Silver - это теплопроводная паста с добавлением соединений серебра. Ее теплопроводность на много выше, чем теплопроводность обычных углеродисто-кремниевых соединений. Продукт соответствует положениям директивы ROHS об опасных веществах.

Применение:

заполняет микронеровности между соприкасающимися элементами, например, процессором и радиатором,
идеальна для передачи тепла с конденсатора трубки тепла к теплообменнику в вакуумном солнечном коллекторе.

Свойства:

Параметры	Ед. изм	Результат
Цвет	-	серебристый
Коэффициент теплопроводности	Вт/мК	> 3,8
Термическое сопротивление	°C д²/Вт	< 0,087
Удельный вес	г/см³	> 2,16
Парообразование	-	< 0,001
Протекание	-	< 0,05
Диэлектрическая постоянная	-	> 5,1
Вязкость	-	не течет
Тиксотропный индекс	-	380+/-10
Рабочая температура	°C	-50 ~ 250
Стойкость к воздействию температуры	°C	-50 ~ 340

Упаковка:

Емкость	тип упаковки	Групповая упаковка	Код товара
0,5 г	саше	20 / 200	ART.AGT-143
1 г	шприц	5/100	ART.AGT-164
3 г	шприц	5/50	ART.AGT-107
4 г	бутылка с кисточкой	5	ART.AGT-124
100 г	пластиковая коробочка	1	ART.AGT-118
1 кг	пластиковая коробочка	1	ART.AGT-149
100 мл	аэрозоль	4 / 20	ART.AGT-146

Складирование:

Хранить в хорошо проветриваемом, сухом, прохладном месте. Емкости, если они не используются, хранить в герметично закрытой упаковке. Хранить вдали от прямого солнечного света.

Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют настоящему состоянию наших знаний. Они описывают типичные свойства и области применения изделия. Однако, в обязанности пользователя входит проверка пригодности этого продукта для конкретного применения. Мы не можем взять на себя ответственность за полученный результат из-за того, что условия применения