

Лист Технической Информации

Локтайт PL 355 Для молдингов и панелей



I. Продукт:

Состав:

Универсальный клей на основе акриловой водной дисперсии.

Область применения:

- Для приклеивания любых видов панелей из стиропора, пластика и других материалов ко впитывающему основанию
- Для приклеивания плинтусов и декоративных фриз
- Для приклеивания деревянных декоративных элементов

Склеиваемые материалы:

Стиропор, пенопласт, полистирол, дерево, металл, ПВХ, керамика, ДСП, гипсокартон, пробка, гипс и другие подобные материалы.

Не подходит для склеивания:

полиэтилена, полипропилена, тефлона.

Упаковка:

Картридж 400 г

II. Технические характеристики:

Основа	Водная дисперсия полиакрилатов
Цвет	Белый
Консистенция	Густая однородная паста
Выдавливание / экструзия	Лёгкое
Водостойкость	Устойчив к периодическому воздействию влаги
Устойчивость к погодным условиям. Морозостойкость	Устойчив к погодным условиям Морозоустойчивый до -20°C
Применение	Для внутреннего и наружного применения*
Температура нанесения	От $+10$ до $+40^{\circ}\text{C}$
Температура эксплуатации клеевого шва	От -20 до $+80^{\circ}\text{C}$
Рабочее (открытое) время	около 15 минут (в зависимости от условий)
Заполняющая способность	Заполняет щели до 10 мм
Начальная сила схватывания (адгезия)	45 кг/м^2
Конечная прочность склеивания на сдвиг	Около $4,0 \text{ Н/мм}^2$
Время отверждения	До 48 часов, увеличивается при увеличении толщины наносимого клея
Плотность	Ок. $1,38 \text{ г/см}^3$
Возможность окрашивания	Возможно окрашивание

* При наружном применении необходимо защитить клеевой шов от воздействия окружающей среды.

III. Указания по использованию

Подготовка материалов:

Склеиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми. Перед склеиванием выдержите материалы при комнатной температуре (от +18°C до +25°C). Одна из поверхностей должна быть пористой (впитывать воду).

Нанесение клея:

Нанести клей тонким ровным слоем на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой склеиваемой поверхностью, прижать и зафиксировать на 10-15 минут.

Рабочая температура склейки не должна быть ниже +10°C.

Расход:

200-400г/м² для декоративных и изоляционных панелей;

20-40 г/м для профилей, панелей из дерева

IV. Дополнительная информация

Условия безопасного использования и хранения:

Во время перерывов в применении клей необходимо держать плотно закрытым, чтобы избежать образования поверхностной пленки.

При попадании на кожу рук или в глаза тщательно промыть водой.

Срок годности 18 месяцев со дня производства

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования клея мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.

Мы гарантируем неизменное качество продукции.

Хранить плотно закрытым при температуре от +5°C до +30°C.

По истечении срока годности высохшие остатки клея утилизировать как бытовые отходы.

Очистка инструментов:

Очистите инструменты и материалы сразу после использования с помощью воды. Засохший клей удаляется механическим способом.

