



Лист технической информации (ЛТИ)

Многоцелевой структурный клей Bondloc B330

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

B330 — это многоцелевой, структурный акриловый клей, укрепленный резиной. B330 используется в связке с активатором B738, при этом сильное гибкое склеивание формируется за 1-2 минуты.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Обычные варианты применения разнообразны, но в число склеиваемых материалов входит дерево и металлы, металлы и металлы, например поручни, балки усиления для изготовления листов, магнитов к покрытой или листовой стали, в том числе к алюминию, латуни и некоторым видам пластмасс, как гибких, так и твердых. Тефлон и резины трудно, если не невозможно склеить без специальной подготовки.

ПОЛЕЗНЫЕ ЗАМЕТКИ

Когда одна из поверхностей обладает впитывающими свойствами (напр., дерево) активатор следует наносить на непористый материал. Нужно всегда дожидаться высыхания активатора, потом совместите детали и удерживайте их под небольшим давлением до момента фиксации.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Быстрый набор с B738, альтернативное время фиксации с выбором из нескольких активаторов.

Напряжение растяжения — до 20Н/мм²

Универсальный клей широкого спектра применения.

Заполнение зазоров в обычном сценарии применения 0,05 мм, максимальное — 0,6 мм.

ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Убедитесь в чистоте деталей, их сухости и отсутствии смазки на них.

ПРАВИЛА НАНЕСЕНИЯ

Продукт обычно наносится вручную из бутылки.

СОВМЕСТИМЫЕ АКТИВАТОРЫ/ПРАЙМЕРЫ

Возможно использование праймера B738 (стандартный активатор).

ХРАНЕНИЕ

Хранить в оригинальных контейнерах в прохладных условиях, не допуская воздействия прямых солнечных лучей и вдали от источников высокой температуры. Срок годности: 12 месяцев при нормальной температуре окружающей среды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа химического состава	ГГФ-метакрилат
Цвет	Янтарного цвета
Время фиксации с активатором	1-2 мин
Вязкость	Вязкость - 45 000 - 90 000 сП
Точка возгорания	➤ 80°C
Срок годности	12 месяцев при 20°C.
Удельный вес	1,05
Максимальная рабочая температура	от -50°C до +130°C

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ В СТАНДАРТНЫХ УСЛОВИЯХ

Время полной полимеризации	12 часов (сталь)
Растягивающее усилие на разрыв	15-30 Н/см ²
Растягивающее усилие	10-22 Н/мм ²
Заполнение зазоров/минимальный срок	от 0,05мм — <12 часов
Заполнение зазоров/максимальный срок фиксации	до 0,6 мм >24 часов
Прочность с учетом зазора (сталь)	0,05мм/100%
Прочность с учетом зазора (сталь)	0.6мм/>30% наилучший результат
Максимальная прочность при температуре	60% при 80°C 100% при 50°C

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Этот технический информационный бюллетень не является листом данных о безопасности (SDS). Перед использованием этого продукта убедитесь, что вы прочитали и полностью поняли информацию по безопасности.

ФОРМАТ УПАКОВКИ

Тюбик50мл(набор), 80мл, 300мл

Bondloc UK Ltd.
Units 1 & 2
Bewdley Business Park
Bewdley, Worcestershire
DY12 2TZ, UK

+44 (0) 1299 269 269
sales@bondloc.co.uk

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Этот продукт и вспомогательные материалы, обычно сочетающиеся с ним, способны вызывать неблагоприятные последствия для здоровья, начиная от незначительного раздражения кожи и заканчивая серьезными системными эффектами. Ни один из этих материалов не должен использоваться, храниться или транспортироваться до тех пор, пока все лица, которые будут работать с этим продуктом, не ознакомятся с мерами предосторожности и рекомендациями по обращению с ним, изложенными в паспортах безопасности для этого и всех других используемых продуктов. Гарантия: все продукты, приобретенные или поставленные компанией "Bondloc", подпадают под действие условий, изложенных в контракте. "Bondloc" гарантирует только то, что его продукт будет соответствовать тем техническим условиям, которые указаны в настоящем документе или в других публикациях. Вся прочая информация, предоставляемая Bondloc, считается точной, но предоставляется при явном условии, что клиент должен сделать свою собственную оценку для определения пригодности продукта для конкретного назначения. Компания "Bondloc" не дает никаких других гарантий, явных или подразумеваемых, в том числе в отношении информации, данных, на которых она основана, или результатов, полученных в результате ее использования; или что любой продукт будет обладать товарным видом и будет пригодным для какого-либо конкретного назначения; или что использование любой информации или продукта не будет нарушать какой-либо патент.

