



Поставки электронных
компонентов

Санкт-Петербург
тел. (812) 716-90-19
Тел./факс (812) 412-53-16
e-mail: info@aly.ru
www.aly.ru

МАТЕРИАЛЫ МОНТАЖНЫЕ

8333 – Цианоакриловый (цианакрилатный) суперклей (жидкий)



8333-20g

Этот цианоакрилатный жидкий супер клей разработан для быстрого склеивания пластика, металла и керамики. Демонстрирует высокие характеристики склеивания. Клей доступен в [демонстрационных упаковках](#), а также в [виде геля 8334](#).

Характеристики

Параметр	Значение
Характеристики клея в жидком состоянии	
Химическая основа	Этил цианоакрилат
Цвет	Прозрачный
Точка вспышки, °C	85
Вязкость, СП	30–70
Типовой зазор, образуемый между склеиваемыми поверхностями, мм	0,1016
Давление паровклея при температуре 70 °C, мм рт. ст.	10
Плотность при температуре -4 °C	1,06
Индекс рефракции, при 20 °C	1,45 ± 0,03
Характеристики клея в отвердевшем состоянии	
Точка плавления, °C	185
Температура размягчения, °C	153
Температура деформации из-за теплового нагрева, °C	121
Стеклование, °C	172
Объёмная усадка, %	13
Твёрдость по Роквеллу	74 М
Диапазон рабочих температур отвердевшего клея, °C	- 54 ... + 82

Газовыделение при температуре 40 °С, мм рт. ст.	0
Удлинение, %	< 2
Диэлектрическая постоянная	3,98
Объёмное удельное сопротивление, Ом × см ²	8,6 × 10 ¹⁰
Прочностные данные	
Ударная вязкость образца с надрезами по Изоду (ASTM-950), Дж	9,49 – 13,56
Предел прочности на отрыв от стали по (ASTM-D2095), кг × см ²	330,4
Предел прочности на сдвиг по (ASTM-D-1002), кг × см²	
Сталь	196,9
Алюминий	112,5
ABS пластик	46,75*
Нейлон	59,76*
Жесткий ПВХ	49,21*
SBR	5,976*
EPDM резина	7,031
* Обозначает разрушение основы	
Растворитель	Ацетон, нитрометан

Информация для заказа

Номер по каталогу	Доступные упаковки	Форма отпуска
8333-20G	20 г	Жидкость
8333-3G	3 г	Жидкость