

## ACRILON 20P

### ОПИСАНИЕ

ACRILON 20P – контактный клей на основе этилцианокрилата. Клей средней вязкости, позволяет склеивать широкую гамму материалов. Быстро склеивает такие кислотные поверхности как тонкий картон, кожа, металлы.

Свойства неотвержденного материала	Свойства полимеризованного материала
<p>Основа: модифицированный этилцианокрилат</p> <p>Цвет: прозрачный</p> <p>Вязкость, 25°C, Брукфильд 20: 100-150 мПа·с</p> <p>Плотность, г/мл: 1,05</p> <p>Точка вспышки: &gt; 86°C</p> <p>Условия хранения: холодное и сухое место оптимально-холодильник</p> <p>Срок годности: 12 месяцев при температуре от +5°C до +20°C</p>	<p><b>Сопротивление на сжатие</b></p> <p>Отпескоструенная сталь: &gt;18 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Алюминий: &gt;13 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Нитрильная резина: &gt;12 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Поликарбонат: &gt;14 Н/мм<sup>2</sup></p> <p><b>Сопротивление на отрыв:</b></p> <p>Отпескоструенная сталь: &gt;21 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Нитрильная резина: &gt;7 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Резина неопреновый каучук: &gt;7 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Резина EPDM: &gt;3,5 Н/мм<sup>2</sup></p> <p>Рабочая температура: -55°C +82°C</p> <p>Индекс преломления n20D: аналогичен со стеклом</p>

### ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

Время полимеризации зависит от многих факторов – тип материала, температура и влажность окружающей среды. В особо неблагоприятных условиях (низкая температура, низкая влажность или трудносклеиваемые материалы такие как полипропилен, силиконовая резина и т.д.) нужно использовать Acrilon 7700.

### ВРЕМЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ в зависимости от склеиваемых материалов

Материал	Время, сек.	Керамика	10-20
Цинк	5-10	Ткань	10-20
Сталь	10-20	ПВХ	3-10
Алюминий	5-10	АБС	3-10
Кожа	5-10	Дуб	80-160
Бумага	2-5	Дерево, пробка	3-10

### ПРИМЕЧАНИЕ

Склеиваемые поверхности должны быть чистыми обезжиренными. Для этого используйте CLEANTEC 7500. Нанесите необходимое количество клея. Прижать склеиваемые детали на несколько секунд. В случае трудносклеиваемых материалов или неблагоприятных условий нужно использовать активатор 7700. Избыток клея может быть удален с помощью Acrilon 7900