

## Цианакрилатный клей

# 405.68/69/70

<b>Примеры применения:</b>	Для склеивания материалов в электротехнике, электронике, в производстве игрушек, точной механике и оптике. Клеит резину. Не клеит стекло.	
<b>Свойства / Указания по применению:</b>	Быстросхватывающийся, обеспечивает отличное, стойкое к вибрации без внутренних напряжений клеевое соединение. Высокая тепло- и морозостойкость от -50°C до +80°C Склеиваемые поверхности должны быть очищенными от пыли, масла и жира. Детали должны быть точно подогнаны друг к другу. Пригоден при погрешности на стыке до 0,5 мм. Клей достаточно наносить на одну сторону, после чего можно производить соединение склеиваемых деталей. Клей реагирует с влажностью воздуха и при этом отверждается. При влажности менее 40% могут возникнуть проблемы с отверждением. При нормальной влажности воздуха отверждение происходит в течение нескольких секунд, максимально нескольких минут (в зависимости от свойств материалов и условий окружающей среды).	
<b>Технические данные:</b>	Вязкость [мПас] при 20 °C:	пр. 2.050 (Конусная пластина)
	Сухой остаток [%]:	пр. 100
	Плотность [г/см <sup>3</sup> ] при 20 °C:	пр. 1,00
	Цвет:	бесцветный
<b>Разбавление:</b>	Не разбавляется.	
<b>Очистка:</b>	Еще жидкий материал удаляют ацетоном, после отверждения – только механическим способом (например, шлифовальной бумагой).	
<b>Хранение:</b>	Срок хранения в сухом и прохладном месте (но не ниже 0 °C) в хорошо закрытой оригинальной упаковке 6 месяцев с даты отгрузки от производителя.	
<b>Упаковка:</b>	405.68 = 20 г бутылки (25 штук в коробке) 405.69 = 50 г бутылки (20 штук в коробке) 405.70 = 500 г бутылки (10 штук в коробке или одна)	
<b>Примечание:</b>	Дальнейшие указания по использованию, транспортировке и утилизации отходов указаны в паспорте безопасности. Данные, приведенные нами в этом техническом описании, основаны на наших собственных лабораторных испытаниях и практическом опыте наших заказчиков. Но они не могут охватить все параметры, для каждого отдельного случая применения, и поэтому ни к чему не обязывают. Данные не являются гарантией свойств в юридическом смысле, ни гарантию свойств. Из этих данных, а также из нашей бесплатной технической консультации не вытекает право предъявления правовых требований.	

11/06 Все технические данные являются параметрами, представляющие средние значения. Наши технические проспекты постоянно обновляются и приводятся в соответствие с уровнем техники. Это издание аннулирует все предыдущие издания и действительно с момента выпуска. **Обратите, пожалуйста, Ваше внимание на последнюю страницу.**

**Jowat**   
Промышленные клеи

## Важные указания

Значение склеивания, как одной из самых рациональных технологий соединений, постоянно растет и внедряется в новые области применения. Одновременно быстрым темпом растет число склеиваемых материалов. Разрабатываются новые технологии и оборудование для нанесения клея.

На эти постоянные изменения фирма Иоват отвечает интенсивными исследованиями и разработками. Квалифицированный коллектив химиков и инженеров инновативно работает над тем, чтобы оптимально проконсультировать Вас, как нашего заказчика, и предоставить Вам клей, подходящий для решения Вашей задачи.

Наши данные основаны на наших собственных лабораторных испытаниях и на практическом опыте наших заказчиков. Но они не могут охватить все параметры, для каждого отдельного случая применения, и поэтому не носят обязывающего характера. Проконсультируйтесь, пожалуйста, в каждом отдельном случае в нашем технологическом отделе об актуальном техническом уровне продукции и запросите техническое описание последнего издания. Без этой меры предосторожности Вы пойдете на свой собственный риск.

Заказчику обязательно необходимо самому проверять изготовленные нами клеи на пригодность для каждого случая применения. Это необходимо делать как при первом испытании продукции, так и при изменении текущего производства.

Поэтому новым клиентам мы рекомендуем проверять возможность применения предоставленных нами клеев на Ваших оригинальных деталях в производственных условиях. Затем склеенные детали необходимо проверить в существующих на практике условиях и дать соответствующую оценку. Это испытание обязательно.

Мы просим всех заказчиков, которые проводят изменения в своих технологических процессах, сообщать нам об этом. Это касается как изменений параметров оборудования, так и замены склеиваемых деталей. Тогда фирма Иоват может передать соответствующие знания на основании актуального уровня развития науки потребителю.

Наши данные, приведенные в этом техническом описании, основываются на практических результатах и не являются гарантией свойств в смысле новейшей юрисдикции Федерального Судебного Ведомства (BGH). Из этих данных и нашей бесплатной технической консультации не вытекают никакие обязательства.