



Kisling AG

Motorenstrasse 102

CH-8620 Wetzikon

Телефон +41 (0)58 272 01 01

info@kisling.com

Телефакс +41 (0)58 272 01 03

www.kisling.com

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ergo.<sup>®</sup> 5011

Универсальный клей, «нечувствительный к поверхности»

### Описание

Быстро отверждающийся клей стандартного класса, который по сравнению с обычными универсальными продуктами очень мало чувствителен к неактивным или проблемным поверхностям. По-настоящему универсального использования и пригодный для разнообразных материалов и способов применения. Сертифицирован согласно **стандарту ANSI/NSF 61** для использования в коммерческих и бытовых системах подачи водопроводной воды.

**Примечание.** Данное одобрение имеет региональный статус. Просим обращаться к нам за дальнейшими сведениями и разъяснениями

### Физические свойства (жидкий продукт)

Химическая основа:	этиловый эфир цианакриловой кислоты	
Цвет:	прозрачный/бесцветный	
Вязкость:	70–120 мПа•с	при 25°C
Плотность:	1,06 г/см <sup>3</sup>	DIN 51757
Точка вспышки:	87°C	DIN 55213
Срок годности:	12 месяцев при комнатной температуре	

### Время схватывания

Алюминий/алюминий:	≤ 50 секунд
Резина БСК/БСК:	≤ 5 секунд
Поликарбонат/поликарбонат:	≤ 12 секунд
Резина СКЭП/СКЭП:	≤ 10 секунд

Конечная прочность: 24 часа

### Физические свойства — (отвержденная пленка)

Прочность на растяжение при сдвиге		
Сталь/сталь:	> 20 Н/мм <sup>2</sup>	DIN EN 1465

Сила растяжения на круглых резиновых профилях

Резина БСК/БСК Ø18 мм:	> 1800 Н
БСК/БСК 10 суток/70°C:	> 1800 Н

Резина СКЭП/СКЭП Ø16 мм:	> 250 Н
СКЭП/СКЭП 10 суток/70°C:	> 220 Н

Рабочий диапазон температур:	от -30°C до +80°C
Точка плавления:	+165°C

### **ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ — ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ**

Содержащиеся здесь сведения предоставляются добросовестным образом и полагаются точными. Однако поскольку условия и способы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эти сведения не следует применять в качестве замены испытаний, проводимых заказчиком с целью удостовериться в безопасности, эффективности и полной пригодности продукции компании KISLING для конкретного конечного применения. Единственной гарантией со стороны компании KISLING является то, что данный продукт соответствует торговым спецификациям компании KISLING, действующим на момент его отгрузки. Исключительное возмещение заказчику ущерба от несоблюдения такой гарантии ограничивается возвратом суммы закупочной стоимости или заменой любого продукта, в отношении которого доказано его отклонение от гарантированного состояния. В связи с этим компания KISLING отказывается от какой-либо гарантии, выраженной или подразумеваемой, в отношении пригодности продукции к конкретному применению или его коммерческой ценности. Если только компания KISLING не предоставит заказчику конкретного, заверенного надлежащей подписью подтверждения пригодности для использования, компания KISLING отказывается от ответственности за какие-либо случайные или последующие косвенные убытки. Предлагаемые способы и области применения не следует принимать за побуждения к нарушению какого-либо конкретного патента.