

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



76-0511

## Особо прочный герметик для трубной резьбы

<b>Продукт:</b>	Анаэробные клеи представляют собой не содержащие растворителей однокомпонентные реакционные клеящие вещества, которые затвердевают при комнатной температуре. Клеящие вещества при отсутствии воздуха и при контакте с металлом затвердевают до высокомолекулярных полимеров. При этом для достижимой скорости затвердевания и прочности склеивания тип склеиваемых металлов играет решающую роль.	
<b>Область применения:</b>	Для герметизации и фиксации винтовой резьбы для газа, сжиженного газа, воды, углеводорода, масла и большого количества химикатов	
<b>Характеристики продукта:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высококачественный герметик</li> <li>• Заменяет лен, уплотнители из PTFE и из твердых веществ.</li> <li>• Положение деталей можно корректировать непосредственно после соединения.</li> <li>• Дополнительная защита от коррозии.</li> </ul>	
<b>Применение:</b>	Для получения максимальной прочности соединяемые поверхности должны быть чистыми и обезжиренными. Оксидированные слои, которые отрицательно влияют на прочность клеевого соединения или удлиняют время затвердевания, удаляются механическим путем, например, пескоструйной обработкой, крацеванием, шлифовкой или резанием. Время между процессом очистки и нанесением клея должно быть максимально коротким, чтобы предотвратить образование коррозии или попадания загрязнений на соединяемые поверхности. Реакция в продукте происходит только после соединения деталей.	
<b>Технические характеристики:</b>	<b>Основа:</b> <b>Цвет:</b> <b>Вязкость (25°C):</b> <b>Перекрываемый зазор:</b> <b>Время затвердевания до ручной прочности:</b> <b>Время затвердевания до рабочего состояния:</b> <b>Время затвердевания до окончательной прочности:</b> <b>Нагрузка:</b> <b>Момент страгивания:</b> <b>Прочность на сдвиг:</b> <b>Класс прочности:</b> <b>Термостойкость:</b> <b>Максимальный размер резьбы:</b> <b>Допуски:</b> <b>Срок хранения:</b>	<b>Метакрилатэфир</b> <b>белый</b> <b>высокая – 17000–50000 мПа*с (тиксотропный)</b> <b>0,3 мм</b> <b>20–40 минут</b> <b>1–3 часа</b> <b>12 часов</b> <b>2–35 Нм</b> <b>7–10 Нм</b> <b>4–6 Н/мм<sup>2</sup> (DIN 54452)</b> <b>1 (низкая прочность) (DIN 30661)</b> <b>от –55 до +150 °C</b> <b>M 80</b> <b>KTW, DVGW</b> <b>12 месяцев</b> <b>Тюбик 50 г</b>
<b>Форма поставки:</b>		<b>Упаковка = 10 тюбиков</b>



Право на внесение изменений сохранено!

TECHNO-SERVICE GmbH • Detmolder Str. 515 • D-33605 Bielefeld (Германия)

Тел. 0521-924440 • Факс 0521-207432 • e-mail: [verkauf@metaflux-ts.de](mailto:verkauf@metaflux-ts.de)[www.metaflux-ts.de](http://www.metaflux-ts.de)

Данные этого технического описания опираются на сведения и проведенные испытания, известные в момент публикации данного документа. Они описывают эксплуатацию наших продуктов в обычных условиях работы, не уточняя конкретных свойств. Это не освобождает покупателя от проведения собственных испытаний и применения мер предосторожности. Наша гарантия обеспечивает качество продуктов, но не распространяется на успешность и эффективность использования, которые зависят от многих факторов.