



# КЛЕЙБЕРИТ 501

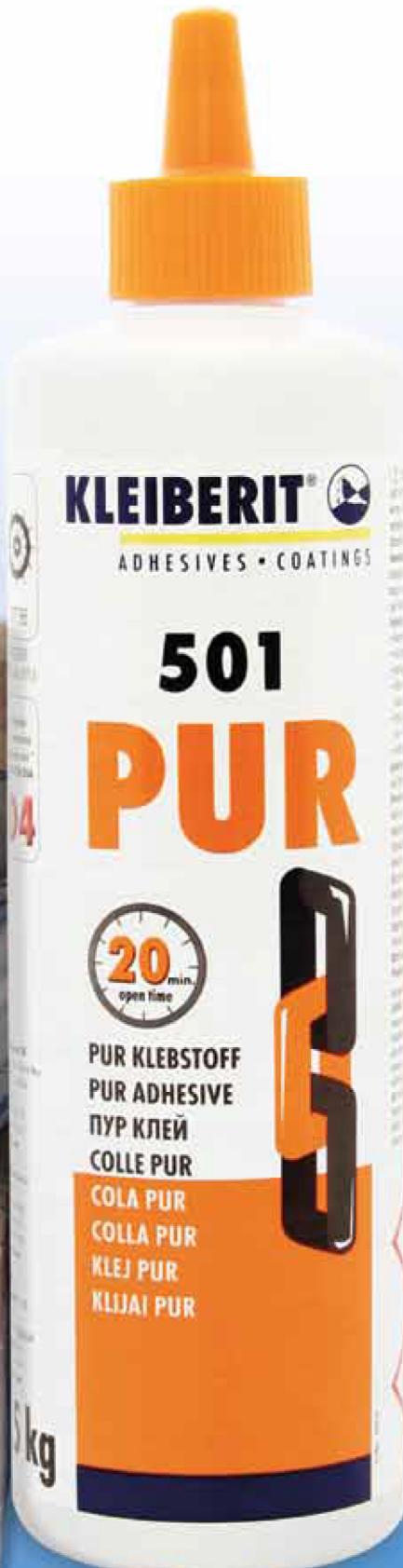
Однокомпонентный полиуретановый клей для склеиваний с силовым замыканием с высокими температуростойкостью и водостойкостью согласно DIN/EN 204, группа нагрузки D4.



## Склейивание в судостроении

(согласно IMO FTPC часть 5 и часть 2/допуск согласно сертификату BG Verkehr (Ведомство безопасности судов) для международного применения согласно модулю В). Сертифицированное количество нанесения: 150 г/м<sup>2</sup>

Клей для водостойкого склеивания согласно  
**DIN/EN 204**  
**D4**



Удобный тюбик с патентированным дозатором

- самоочищающийся
- хорошо дозирующий

**ЦИКЛЕВОЧНАЯ КОМПАНИЯ**  
www.1parket.ru +7 (495) 545-25-85



**КЛЕЙБЕРИТ 501** – это однокомпонентный полиуретановый клей для склеиваний с силовым замыканием с высокой температуростойкостью согласно DIN/EN 14257 (WATT 91) и водостойкостью согласно DIN/EN 204, группа нагрузки D4.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Склейивание окон и дверей, лестниц, склеивание сплошных плит для внутреннего и внешнего применения (снаружи с защитным покрытием).

Склейивание минеральных строительных материалов, керамических материалов, бетонных материалов и жестких пенопластов.

**⚠ Перед переработкой обязательно прочтите предупреждения на бутылке и соблюдайте их!**

#### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Склейиваемые поверхности должны быть акклиматизированными, чистыми, сухими и обезжиренными. Нанесенные разделительные средства должны быть удалены.

#### ПЕРЕРАБОТКА

- Одностороннее нанесение на менее пористую поверхность с помощью шпателя или ручных вальцев.
- Соединить склеиваемые детали.
- Благодаря влиянию влажности (из воздуха или материалов) клей отверждается и становится полутвердым веществом. Подвод влажности путем мелкого распыления (приб. 20 г/м<sup>2</sup>) или повышение температуры (от 40 °C до макс. 60 °C) ускоряет образование полимерной сетки.
- Процесс схватывания осуществляется под прессом, давление должно быть достаточным для хорошего контакта склеиваемых поверхностей. Склейиваемые поверхности от попадания излишков клея при прессовании можно защитить, например силиконовой бумагой. Необходимое давление зависит от типа и величины деталей. Необходимо плотное прилегание кромок шва. При склеивании сплошной древесины или склеивании стыков прессовое давление не должно быть ниже 0,6 N/mm<sup>2</sup>. Чем интенсивнее отверждение клея под прессовым давлением, тем прочнее склейка.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Основа: полиуретан
- Плотность (20 °C): ок. 1,13 г/см<sup>3</sup>
- Консистенция: см. таблицу
- Температура переработки: идеальная температура +20 °C  
Не перерабатывать при температуре ниже +5 °C.
- Влажность древесины: идеальная 8-10% для изделий, используемых внутри помещений  
идеальная 10-12% для изделий, используемых снаружи помещений
- Расход: 100-200 г/м<sup>2</sup> в зависимости от структуры материала
- Время открытой выдержки: см. таблицу
- Время прессования: см. таблицу
- Время дополнительного склеивания: см. таблицу
- Окончательная прочность: после 24 часов при достаточном доступе влаги
- Цвет: коричневый

#### ОЧИСТКА

Инструменты сразу после использования очистить КЛЕЙБЕРИТ 820.0 Очистителем.

#### УТИЛИЗАЦИЯ ОХОДОВ

Код отходов 080501

#### УПАКОВКА

Жестяная банка	501.6	5 кг нетто
Жестяная банка	501.0 и 501.8	6 кг нетто
Жестяная банка		32 кг нетто

Бутылка с дозатором 0,5 кг нетто, в коробке 12 шт.

#### ОЧИСТИТЕЛЬ

#### KLEIBERIT 820.0:

Жестяная банка	4,5 кг нетто
Дальнейшие упаковки по запросу	

#### ХРАНЕНИЕ

KLEIBERIT клей хранятся в герметично закрытой упаковке при температуре 20°C. KLEIBERIT 501.0 около 9 месяцев, KLEIBERIT 501.6 около 12 месяцев и KLEIBERIT 501.8 около 6 месяцев. Хранить в сухом, прохладном помещении, защищать от влаги. Вскрытые упаковки израсходовать в течение короткого промежутка времени.

По состоянию на 03/18; заменяет предыдущие редакции

#### МАРКИРОВКА

Обязательная маркировка согласно предписаний ЕС, содержит 4,4-Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи. **Обратите внимание на паспорта безопасности 501.0, 501.6, 501.8. Только для промышленного применения.**

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## КЛЕЙБЕРИТ 501.0

### 1-к пур клей



#### Сервис

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не представляют собой гарантию в свете судебного законодательства Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлено ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также предоставляемых нами бесплатных советов и консультаций.

#### Обзор продуктов КЛЕЙБЕРИТ 501

КЛЕЙБЕРИТ Продукт	D4	Watt 91	Вязкость при 20 °C (mPa · s)	Время открытой выдержки (20 °C, 50% RLF)	Минимальное время прессования			Окончательное схватывание
					(20 °C)	(40 °C)	(60 °C)	
КЛЕЙБЕРИТ 501.0	x	x	7.500 ± 1.500	ок. 20-25 мин	от 60 мин	от 30 мин	от 10 мин	ок. 2-3 часов
КЛЕЙБЕРИТ 501.6		x	7.000 ± 1.500	ок. 70 мин	6-7 часов	2-3 часа	1-2 часа	1 день
КЛЕЙБЕРИТ 501.8	x	x	7.000 ± 2.000	ок. 10 мин	от 30 мин	от 15 мин	от 7 мин	ок. 1 часа

1 ЦИКЛЕВОЧНАЯ  
КОМПАНИЯ

Заданные времена для специальных видов применения должны быть установлены согласно имеющихся условий.

WWW.1PARKET.RU +7 (495) 545-25-85