



## CASCOL TRÄLİM POLYURETAN 1809

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Cascol Trälím Polyuretane 1809 – однокомпонентный не содержащий растворителя клей, затвердевающий под воздействием влажности воздуха и влажности склеиваемых материалов. Клей предназначен для склеивания древесины с древесиной, а также древесины и металла с различными пластиковыми материалами и других трудно склеиваемых материалов.

### ВАЖНЕЙШИЕ СВОЙСТВА

Соответствует требованиям влагостойкости EN 204 класс D4  
 Хорошая жаростойкость по WATT 91  
 Сбалансированное время пребывания в открытом виде и время сжатия, вследствие чего продукт могут использовать как любители, так и профессионалы  
 Длительный срок хранения

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	однокомпонентный MDI-изоцианат-полимер, который, реагируя с водой, выделяет двуокись углерода (углекислый газ)
ЦВЕТ	прозрачный
СОСТОЯНИЕ	жидкость
СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА	100%
ПЛОТНОСТЬ	ок. 1080 кг/м <sup>3</sup>
РАСТВОРИТЕЛЬ	отсутствует
ТОЧКА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	отсутствует

### НАНЕСЕНИЕ

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	не ниже 5 °С, оптимальная 15–25 °С
РАСХОД	100–300 г/м <sup>2</sup> в зависимости от материала
ВРЕМЯ СКЛЕИВАНИЯ	открытое: макс. 10–15 минут закрытое: 5–25 мин. при темп. 20 °С и относительной влажности 65%; зависит от температуры и влажности.
СЖАТИЕ	с достаточной силой, чтобы избежать возникновения пены в клеевом шве
ВРЕМЯ СЖАТИЯ*	Клей затвердевает под воздействием влажности воздуха и влажности склеиваемых материалов.

	При высоком влагосодержании время сжатия сокращается, при низком – удлиняется. Температура также влияет на затвердевание.
<b>ЗАТВЕРДЕВАНИЕ</b>	полное затвердевание через 24 часа
<b>ХРАНЕНИЕ</b>	1 год в закрытой упаковке в сухом прохладном месте. Не хранить при температуре ниже 5 °С и выше 30 °С.

\* Пример времени затвердевания

Склеивание древесины сосны с сосной – 200 г/м<sup>2</sup> и влагосодержание древесины 12%

Время сжатия	Температура	Относительная влажность воздуха	Время
	15 °С	40%	8 часов
	23 °С	50%	4 часа
	30 °С	65%	2 часа

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

**Опасен при вдыхании и попадании на кожу. Раздражает глаза. При вдыхании и попадании на кожу может вызвать аллергию.**

Содержит полимеризованный изоцианат (MDI). При попадании в глаза ополоснуть большим количеством воды.

**Держать в недоступном для детей месте.**

Содержит изоцианат, который может вызвать аллергию. Работать в проветриваемом помещении, и во избежание попадания на кожу носить защитные перчатки.

Незатвердевший клей удалить с рабочих инструментов ацетоном. Не очищать пневматически. Затвердевший клей удалить механически.

Дополнительная информация содержится на карточке по технике безопасности продукта.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Cascol Trälim Polyuretan обеспечивает бесцветное водостойкое и обычно невидимое клеевое соединение. В ходе процесса затвердевания выделяется углекислый газ, который может вызвать вспенивание клея. **Поэтому важно сильное сжатие.** Клей не предназначен для поддержания деревянных конструкций.

### НАНЕСЕНИЕ

- Склеиваемая поверхность должна быть чистой и не содержать жира
- Деревянные поверхности должны быть свежееобработанными
- Пластик и металл следует отшлифовать и удалить жир
- Нанести клей прямо из бутылки, то есть клеевой лопаткой, валиком или иным подходящим рабочим инструментом
- Если склеиваются два непористых материала, рекомендуется увлажнить поверхность клея, распылив воду
- Сильное сжатие необходимо во избежание образования пены в клеевом соединении
- После нанесения клея сразу закрыть упаковку, поскольку продукт впитывает влажность воздуха, что, в свою очередь, влияет на хранение клея.

Продукт соответствует требованиям EN 204 класса D4.

Casco имеет сертификаты качества ISO 9001 и ISO 14001

*Настоящая информация основывается на испытаниях и долгосрочном практическом опыте и предназначена для того, чтобы помочь пользователю найти наиболее*

*подходящий метод работы. Поскольку рабочие условия пользователя не находятся в сфере нашего контроля, мы не можем нести ответственность за результаты работы. Наша ответственность покрывает только повреждения, нанесенные человеку и имуществу, о чем существуют доказанные данные, что они возникли вследствие недостатка или дефекта какого-либо изготовленного нами продукта.*