

# СУПРАТЕРМ 433

Одно / двухкомпонентный  
кашировальный клей для глубокой  
вытяжки, мембранного и  
мультиформпрессования и процесса  
запечатывания нагревом

## Область применения

- 3-х мерное приклеивание термопластичной мебельной пленки на МДФ-плиты или другие материалы с мелкопористой структурой

## Преимущества

- Длительная жизнеспособность до 8 часов
- Отличная распыляемость
- Хорошая активируемость
- Очень гладкая поверхность
- Возможна переработка в качестве однокомпонентного клея

## Свойства клея

**Основа:** полиуретановая дисперсия

**Плотность:** ок. 1,05 г/см<sup>3</sup>

**pH-значение:** 7,5 ± 0,5

**Отвердитель:** 5%  
КЛЕЙБЕРИТ Отвердитель 807.0

**Жизнеспособность:**  
ок. 8 часов

**Время высыхания:**  
30 - 60 минут при температуре  
помещения

**Время реактивации:**  
до 72 часов (в том числе с  
отвердителем)

**Маркировка:** не подлежит маркировке согласно  
предписаниям ЕС  
(см. паспорт безопасности)

## Свойства клеевого соединения

- Высокая термостойкость до 110°C с отвердителем
- Морозостойкость до -40°C
- Хорошая устойчивость к воздействию влаги и пара

Продукт №	Цвет дисперсии	Цвет после высыхания	Вязкость 20°C (МПа.с) *	Оптим. диаметр сопла (мм)	Давление распыления (бар)**	Реактивация в зав. от клим. (°C)	Темп. стойк. °C	
							1K	2K
433.2	голубой	голубовато-прозрачный	800 ± 200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 55	80	110
433.3	белый	прозрачный	800 ± 200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 55	80	110
433.6	Голубой	Голубовато-прозрачный	2.200 ± 300	1.7 2.0	4.0 6.0	от 55	80	110
433.7	Белый	Прозрачный	2.200± 300	1.7 2.0	4.0 6.0	от 55	80	110

\* Брукфильд RVT

\*\* установлено на выходе из нагнетательной трубы

Данные о диаметре сопла и давлении получены с использованием Sata Jet NR95.

## Переработка

Склеиваемые детали должны быть свободными от пыли, жира и быть сухими.

Переработка должна всегда осуществляться при 20 °C (такой должна быть и температура клея).

Если переработка осуществляется с отвердителем, клей и отвердитель предварительно интенсивно перемешать. Отвердитель медленно влить в клей и хорошо перемешать.

Смесь при нормальной температуре пригодна к переработке в течение ок. 8 часов.

Нанесение клея производится распылительным пистолетом преимущественно на одну сторону (на несущий материал).

Дальнейшую информацию и пригодные для переработки инструменты запрашивайте у производителей пистолетов.



## СУПРАТЕРМ 433

При использовании емкостей под давлением давление распыления и диаметр сопла должны быть правильно подобраны. В данном случае необходимо самостоятельно проверить, какой диаметр сопла и давление распыления являются оптимальными.

Качество поверхности после нанесения распылением всегда зависит от качества МДФ-плиты.

**В области кромок и фрезерованных мест в связи с более высокой впитываемостью материала рекомендуется двойное нанесение клея**

### Количество нанесения:

В зависимости от качества МДФ.

На гладкую поверхность ок. 50 г/м<sup>2</sup>

На закругленные или фрезерованные поверхности ок. 100 г/м<sup>2</sup>

Нанесенный клей следует высушить, причем процесс сушки можно ускорить путем подвода тепла. Время сушки при нормальной температуре около 30 минут, возможно активировать клей.

Последующее склеивание осуществляется путем термической активации при глубокой вытяжке или при мембранном прессовании.

Необходимое время прессования (запечатывания) в зависимости от исходных материалов составляет 30 - 60 секунд. При мембранном прессовании или при способе «мультиформпресс» выдержка в прессе составляет 30 - 90 секунд.

**Обращайте внимание на достаточное давление прессования (4-5 бар)!**

Перед дальнейшей переработкой после процесса запечатывания желательного предусмотреть время для дополнительного схватывания минимум 6 часов.

#### Утилизация отходов

Код отходов 080410

Наша упаковка изготовлена из перерабатываемых материалов. Хорошо опорожненная тара может использоваться повторно.

### Очистка

Очистка рабочих инструментов производится водой.

Необходимо обратить внимание на то, чтобы перед повторным заполнением инструменты были сухими.

### Упаковка

#### КЛЕЙБЕРИТ СУПРАТЕРМ 433:

Пластмассовая канистра	10 кг нетто
Пластмассовая канистра	26 кг нетто
Бочка невозвратная	120 кг нетто

#### КЛЕЙБЕРИТ Отвердитель 807.0

Коробка с 6 алюм. бутылками	по 0,5 кг нетто
Коробка с 12 бутылками	по 1 кг нетто
Жестяная канистра	6 кг нетто

Упаковки других размеров по запросу

### Хранение

КЛЕЙБЕРИТ СУПРАТЕРМ 433 при нормальной температуре (20°C) и в плотно закрытой упаковке хранится ок. 9 месяцев.

Хранение и транспортировка при температурах не ниже +5°C и не выше +30°C!

Защищать от мороза!

После воздействия мороза клей и отвердитель переработке не подлежат.

По состоянию на 0615; заменяет предыдущие редакции

#### Техническая Консультация

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