

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Склеивание окон и дверей
- Изготовление разделительных стенок и элементов
- Изготовление лестниц
- Склеивание слоистых плит
- Склеивание пазов / шиповых соединений
- Склеивание твёрдых и тропических пород дерева
- Высокочастотное склеивание

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Как однокомпонентный клей - не требуется смешивания
- Как двухкомпонентный клей - соответствует высочайшим требованиям
- Пригоден для горячего и холодного склеивания
- Короткое время прессования

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- **KLEIBERIT 303** как однокомпонентный клей обеспечивает качество склейки D3 по DIN EN 204 (см. протокол проведения испытаний No 505 21571/1 от 13.07.1999 институт Окна в г. Розенхайм)
- как двухкомпонентный с 5% отвердителя **КЛЕЙБЕРИТ Турбоотвердитель 303.5** обеспечивает качество склейки D4 (см. протокол проведения испытаний No 505 21571/2 от 13.07.1999 институт Окна в г. Розенхайм)
- **КЛЕЙБЕРИТ 303** испытан согласно нормам EN 14257 (WATT 91) (см. протокол проведения испытаний No 505 20756 U от 17.06. 1998)
- высокая степень прочности также для твёрдых и тропических пород дерева
- клеевой шов однокомпонентного клея-эластичный, бесцветный
- клеевой шов двухкомпонентного клея-эластичный, слегка желтоватый

Основа:	ПВА- дисперсия (поливинилацетат)
Соотношение смеси вес:	соответствует 5% турбоотвердителя
Объём:	комп. А : комп. В = 20 : 1
Плотность:	Комп. А= около 1,10 г/см ³ Комп. В = 1,13 г/см ³

РН-значение без отвердителя:	ок. 3
Цвет:	белый
Цвет смеси:	белый
Консистенция:	средневязкая
Вязкость при 20°C:	13.000 ± 2.000 mPa·s (Brookfield Sp. 6/20 Uprn)

Жизнеспособность:	с отвердителем примерно 24 часа
Время открытой выдержки при 20°C:	6-10 минут
Точка беления:	ок. +5 °C

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ:

склеиваемые детали должны быть обеспылены, очищены от масла и от жира, климатизированны. Самая благоприятная температура переработки 18-20°C.

Влажность древесины при использовании:

внутри помещений: около 8-10%
вне помещений: около 10-14%
не перерабатывать ниже +10 °C

МАРКИРОВКА

Маркировка клей: не подлежит маркировке согласно правилам обращения с опасными грузами.

Маркировка турбоотвердителя: подлежит маркировке согласно правилам обращения с опасными грузами. **Защищать руки и глаза!** Капли сразу же смыть водой. **Обращайте внимание на указания по безопасности на 303.0 и 303.5**

МАРКИРОВКА

- кистью, шпателем или валиком
- клеенаносящим устройством в прессах для склеивания рам и установках для шипового нанесения
- клеенаносящими приборами

В общем достаточно одностороннего нанесения. При склеивании твёрдых и экзотических пород древесины рекомендуется двустороннее нанесение.

Расход:

100-130 г/м² при приклеивании по пласти
150-200 г/м² при склеивании массивной древесины

Время открытой выдержки: 6-10 мин.

Жизнеспособность: около 24 часов

Добавить необходимое количество отвердителя и хорошо перемешать. После окончания времени жизнеспособности смеси оставшееся количество может перерабатываться дальше в качестве D3 клея или можно опять добавить отвердитель и перерабатывать как D4.

Прессовое давление: 0,7-1 N/mm²

Время прессования:

Склеивание стыков:	20 °C	от 15 мин.
Склеивание стыков (подогр.):	50 °C	от 5 мин.
Склеивание стыков:	80 °C	от 2 мин.
Склеивание поверхностей (HPL-плита):	20 °C	15-20 мин.
Склеивание поверхностей (HPL-плита):	50 °C	ок. 5 мин.
Склеивание поверхностей (HPL-плита):	80 °C	1-2 мин.

При применении в качестве двухкомпонентного клея названное время увеличить на 50%. Лёгкое вспенивание смеси не влияет на качество склеивания и за счёт перемешивания может быть уменьшено. Согласно DIN EN 204 конечная прочность достигается через 7 дней.

Древесина и древесные материалы являются натуральными материалами, в зависимости от области произрастания, за счёт специфических свойств древесины в отдельных случаях может произойти окрашивание.

ОЧИСТКА

Машины и наносительные приборы очищаются водой.

УПАКОВКА

КЛЕЙБЕРИТ 303 пластмассовые ведра:

4,5 кг нетто, 10 кг нетто, 28 кг нетто

Коробка: 12 шприцевых бутылок по 0,5 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ ТУРБООТВЕРДИТЕЛЬ 303.5:

Коробка с 12 метал. бутылками по 0,5 кг нетто

Коробка с 12 метал. бутылками по 0,7 кг нетто

В комплекте поставляется мерная емкость.

ХРАНЕНИЕ

Клей и турбоотвердитель при 20 °C в оригинальной закрытой упаковке хранятся ок. 1 года. Допустимо одноразовое воздействие низких температур при транспортировке до -30°C. Перед употреблением довести до комнатной температуры и перемешать.

по состоянию на 02/15

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

D3 клей 303



СЕРВИС

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.

Для водостойких соединений....

D3 клей 303



2 клея из одного ведра

Клеи для
водостойких
соединений согласно
DIN/EN 204

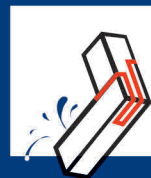
D3

+

Клеи для
водостойких
соединений согласно
DIN/EN 204
+ отвердитель 303.5

D4

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



KLEIBERIT D3 клей 303, миллионы раз зарекомендовавший себя водостойкий клей для склеивания согласно DIN EN 204 D3 и с 5% турбоотвердителя также D4. Идеальный клей для производства окон, дверей, лестниц, а также других областей применения.



303.0 Склеивание в кораблестроении

(в соответствии с IMO FTPC часть 5 и часть 2 / допуск согласно сертификату SeeBG для международного применения согласно модулю B).

KLEBSCHMIE

M.G. Becker GmbH + Co. KG
Max-Becker-Strasse 4
D-76356, Weingarten/Baden, Germany
Tel: +49 (0) 7244-62-0, 7244-62-102
Fax: +49 (0) 7244-700-0, 7244-700-102
e-mail: info@kleiberit.com
www.kleiberit.com

КЛЕБХЕМИ

129343, Россия, Москва,
Проезд Серебрякова, дом 6
Тел./факс: +7 (495) 6656987
e-mail: info.russia@kleiberit.com
www.kleiberit.com