

Система управления качеством ISO 9001:2008

Код: TM ED GFE DE

Редакция: 04

Документ утвержден:

12.10.2016 г.

## Техническая памятка

### Egger Eurodekor E1 GFE

#### Описание продукции:

древесные плиты, облицованные декоративной пленкой на основе бумаги, пропитанной меламиновыми смолами,

Облицовка грунтовочным покрытием для последующего нанесения лакового покрытия.



## Облицовка грунтовочным покрытием

### Вид продукта

Продукция EGGER Грунтовочное покрытие – это высококачественный праймер, обеспечивающий такую поверхность плиты, которая отлично подходит для последующего нанесения лакокрасочного покрытия на необлицованные древесно-стружечные плиты Eurospan, плиты EGGER МДФ или EGGER ОСП Комбилайн.

### Состав

Продукция EGGER Грунтовочное покрытие состоит из особой бумаги-основы, пропитанной смолами, которые разработаны специально для данной области использования.

### Сферы применения

В качестве несущего материала рекомендуется использовать плиты МДФ и ДСП. Кроме этих плит при производстве элементов, подвергающихся высоким механическим нагрузкам, применяются плиты EGGER ОСП Комбилайн. Как правило, такие плиты-основы должны быть с однородной ровной поверхностью и не иметь внутреннего напряжения.

### Огнестойкость

С точки зрения огнестойкости продукция EGGER Грунтовочное покрытие (GFE) соответствует требованиям, предъявляемым к материалам для внутренней отделки зданий. При ее сгорании образуется незначительное количество дыма, материал не размягчается и не подвергается капельному горению. EGGER Грунтовочное покрытие не содержит хлора и прочих галогенов и благодаря этому предотвращает возникновение коррозии на оборудовании и зданиях при возгораниях. До нанесения лакокрасочного покрытия продукт EGGER Грунтовочное покрытие соответствует классу противопожарной безопасности D-s2, d0 по нормам EN13501-1. Класс противопожарной безопасности может изменяться в зависимости от вида облицовочного материала и его толщины. Поэтому необходимо согласовывать соответствующую комбинацию материала для определенной области использования.

### Предварительная подготовка поверхности

Адгезия лакокрасочного покрытия оценивается, в основном, по специальным характеристикам плиты, облицованной грунтовочным покрытием компании ЭГГЕР. Однако так как в процессе обработки на поверхности плиты могут появиться маслянистые следы, остатки клея или частички резины, мы рекомендуем выполнять специальное шлифование для очистки плиты. Выполнять дополнительно предварительное грунтование, как правило, не требуется.

### Рекомендации в отношении наносимого лакокрасочного покрытия

Продукция EGGER Грунтовочное покрытие подходит для нанесения на него лаков на водной основе, на основе



десмодура и десмофена, полиуретана и акрилата. При использовании нитролаков и лаков ультрафиолетового отверждения необходимо проконсультироваться у производителей лака. Для получения превосходной поверхности с минимальными затратами мы рекомендуем согласовать с производителем лака подходящие типы лаков, технологию нанесения, а также соответствующие параметры.

Мы рекомендуем использовать лаки следующих производителей:

Hesse GmbH&Co.

Lacke und Beizfabrik Warendorfer Straße 21

D-59075 HAMM

<http://www.hesse-lignal.de>

ADLER-WERK LACKFABRIK Johann Berghofer

Bergwerkstr. 22

A-61 30 Schwaz

Тел.: +43 5242 6922 300

Факс: +43 5242 6922 399

email: [verkauf@adler-lacke.com](mailto:verkauf@adler-lacke.com)

### Обработка фрезерованных кромок и кромок пропилов

Для обработки фрезерованных кромок и кромок пропилов у плит МДФ мы рекомендуем использовать разработанную институтом технологии лесной и деревоперерабатывающей промышленности (Institut für Holztechnologie Dresden) совместно с компанией МАКА технологию термозачистки

Контакт: <http://www.maka.de>

### Стандартные поверхности

Структура Матовый шёлк (SM)

### Форматы

Стандартная длина: 2800 мм - длинный формат или по запросу стандартная ширина: 2070 мм

Стандартная толщина: 8 – 38 мм

#### Примечание:

Данная техническая памятка составлена с особой тщательностью и соответствует сегодняшнему уровню знаний. Сведения, указанные в данной памятке, основаны на опыте и собственных изысканиях и соответствуют тем знаниям, которыми мы располагаем в настоящее время. Они носят информационный характер и не содержат гарантий относительно характеристик продукции или ее пригодности для определенных сфер применения. Мы не несем ответственность за возможные ошибки, опечатки и неточности при указании норм. Кроме того, возможны технические изменения, вытекающие из постоянного совершенствования продукции Egger Eurodekor, а также изменений норм и документов публичного права. В этой связи содержание данной памятки нельзя рассматривать как инструкцию по эксплуатации или как документ, имеющий обязательную юридическую силу.

