

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

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.

