

Техническая памятка

Egger PerfectSense ЛМДФ Лак Рекомендации по очистке и уходу



Описание продукции

Предлагая продукцию PerfectSense, мы впервые представляем лакированную поверхность с колоссальным эффектом глубины и чрезвычайно глянцевым покрытием (Gloss), а также имеющую особенный внешний вид и приятную на ощупь поверхность, при прикосновении к которой не остается следов от пальцев (Matt). Для производства этой продукции премиум-класса ламинированная плита МДФ, используемая в качестве основы, подвергается дальнейшей обработке с применением инновационной технологии лакирования, идеально подходящей для создания таких поверхностей. PerfectSense ЛМДФ Лак в очередной раз доказывает, что наша продукция соответствует требованиям, предъявляемым к поверхностям плит премиум-класса. Дилерам, специалистам по отделке интерьеров, архитекторам и представителям мебельной промышленности мы предлагаем решение для производства высококачественных мебельных конструкций, используемых в помещениях общественного назначения, для кухонь и мебельных фасадов. В качестве плиты-основы используется плита МДФ производства компании ЭГГЕР, которая соответствует требованиям норм E1 и CARB2/TSCA. В соответствии со стандартом обратная сторона плит выполняется в структуре ST9.

Применение

При повседневной эксплуатации необходимо следовать приведенным ниже рекомендациям.

- Пролитую жидкость всегда следует собирать и удалять с поверхности немедленно, так как длительное воздействие определенных веществ может негативно повлиять на свойства поверхности PerfectSense (см. таблицу 1).
- Особенно тщательно и быстро нужно вытирать пролитую жидкость на участках пропилов и стыков.
- Как правило, загрязнения или пролитые жидкости, такие как чай, кофе, вино и т.д., следует немедленно удалять с поверхности, так как для удаления высохших пятен требуются большие усилия.
- Для лучшего результата после удаления жидкости поверхность нужно вытирать насухо обычными мягкими салфетками.

Легкая степень загрязнения – свежие пятна

Используйте мягкую (безворсовую) ткань, замшевую салфетку или губку. Не используйте микрофибровые салфетки или полирующие средства, так как они часто содержат абразивные частицы, которые могут поцарапать поверхность. После влажной очистки поверхность нужно протирать насухо впитывающими бумажными полотенцами (например, в рулонах), чтобы избежать возникновения разводов.

Разводы возникают в результате очистки поверхности органическими растворителями при использовании холодной воды и многократно использованных салфеток или замши для протирания окон. Для того, чтобы после очистки избежать изменения цвета или появления разводов на поверхности, рекомендуется очистить ее теплой водой, а затем протереть насухо обычным бумажным или хлопчатобумажной тканью.

Обычная степень загрязнения – въевшиеся пятна

При такой степени загрязнения поверхность следует очищать теплой водой с использованием чистой тряпки, мягкой губки или мягкой щетки. В случае необходимости можно использовать для очистки обычные бытовые чистящие средства или нейтральное мыло без абразивных компонентов. Следует убирать все остатки чистящего средства чистой водой, чтобы избежать образования разводов. Затем поверхность необходимо протереть насухо чистой впитывающей тканью или бумажным полотенцем. Вода и другие жидкости, остающиеся на поверхности, могут стать причиной необратимых повреждений. При трудноудаляемых пятнах (въевшихся пятнах жира, крема для обуви, фломастера и т.д.) поможет обычный стеклоочиститель. Всегда проверяйте чистящие средства сначала

на небольшом невидимом участке.

Нельзя использовать следующие чистящие средства:

- Средства для очистки, содержащие абразивные частицы (например: микрофибровые салфетки, чистящий порошок, губки с жестким ворсом, металлические губки);
- Полирующие средства, стиральный порошок, средство для чистки мебели, отбеливатель;
- Чистящие средства, содержащие сильнодействующие кислоты и кислые соли, агрессивные химические реагенты и растворители (например: спирт, аммиак);
- Пароочистители.

Стойкость продукции PerfectSense ЛМДФ Лак к действию химических сред

Определяющим критерием устойчивости поверхности к воздействию различных веществ является проверка на стойкость покрытия к пятнообразованию. Данная проверка устанавливает, как воздействуют на поверхности PerfectSense вещества, широко используемые в повседневном быту. Для этого данные вещества наносят непосредственно на поверхность лакированных плит, определяя длительность и условия воздействия каждого из этих веществ на испытуемый материал. По окончании каждого периода воздействия тестируемые образцы моют и проверяют на наличие оставшихся на их поверхности пятен. PerfectSense ЛМДФ Лак обладают очень высокой степенью устойчивости к воздействию наиболее распространенных химических веществ (класс нагрузки 1 В). Эти вещества приведены в таблице 1 и протестированы в соответствии с нормами EN 12720:2009-07.

Таблица 1: Тестирование поверхности в соответствии с нормами EN 12720:2009-07

Средство для проведения проверки	Время воздействия	Результат*
1. Уксусная кислота	1 ч	5
2. Лимонная кислота	1 ч	5
3. Нашатырный спирт	2 мин	5
4. Этиловый спирт	1 ч	5
5. Красное вино	6 ч	5
6. Пиво	6 ч	5
7. Кола	16 ч	5
8. Кофе	16 ч	5
9. Черный чай	16 ч	5
10. Сок из черной смородины	16 ч	5
11. Сгущенное молоко	16 ч	5
12. Вода	16 ч	5
13. Бензин	2 мин	5
14. Ацетон	10 с	5
15. Этилбутилацетат	10 с	5
16. Сливочное масло	16 ч	5
17. Оливковое масло	16 ч	5
18. Горчица	6 ч	5
19. Лук	6 ч	5
20. Дезинфицирующее средство	10 мин	5
21. Чистящее средство	1 ч	5
22. Очищающий раствор	1 ч	5

Дезинфицирующие средства и продукция PerfectSense ЛМДФ Лак

Многообразие имеющихся в продаже дезинфицирующих средств, различных по составу, способу воздействия и советам по применению не позволяет дать единые рекомендации по использованию этих продуктов для обработки плит PerfectSense. Мы рекомендуем в каждом отдельном случае производить пробное нанесение дезинфицирующего средства на поверхность продукции PerfectSense. Только такой способ гарантирует

пользователю длительный срок службы материала при использовании выбранных средств.
 В качестве дополнительной информации в таблице 2 представлены протестированные нами дезинфицирующие средства (продолжительность контакта с поверхностью 16 часов). Соответствующие результаты испытаний вы найдете в колонках «PerfectSense Matt» и «PerfectSense Gloss».

Таблица 2: Проверенные дезинфицирующие вещества

Изготовитель	Продукция	Условия тестирования	PerfectSense Matt*	PerfectSense Gloss*
Dr. Schumacher GmbH	Descosept PUR	готовый раствор	5	5
Dr. Nüskен	Nüscosept Forte	2% раствор	4	4
Dr. Nüskен	Nüscosept Rapid	готовый раствор	5	5
Dr. Nüskен	Nüscosept Foam	готовый раствор	4	4
Tana Chemie GmbH	Apesin AP 100 plus	3% раствор (3 г / 100 мл)	5	5
Tana Chemie GmbH	Apesin multi QUICK&EASY	готовый раствор	4	4
Dreiturm	Hexawol	7,5 % раствор (75 г / 1 л)	4	4
Dreiturm	Hexawol fix	готовый раствор	5	5
Lysoform Dr. Hans Rosemar GmbH	Lysoformin spezial	0,75% раствор (6 мл / 800 мл)	4	4
Lysoform Dr. Hans Rosemar GmbH	Lysoformin rapid	2% раствор (2 мл / 100 мл)	4	5
B. Braun	Meliseptol	готовый раствор	5	5
B. Braun	Promanum pure	готовый раствор	5	4
B. Braun	Hexaquart forte	готовый раствор	4	5
B. Braun	Meliseptol rapid	готовый раствор	3	4
B. Braun	Softa-Man (Softalind) pure	готовый раствор	4	4
Hagleitner Hygiene	hygienicDES Forte	готовый раствор	5	4
Hagleitner Hygiene	hygienic3000	7,5 % раствор	4	5
Hagleitner Hygiene	hygienicPLUS	готовый раствор	4	5
Hagleitner Hygiene	hygienicDES 2GO	0,5 % раствор	3	5
Hagleitner Hygiene	wcDISINFECT	готовый раствор	4	5
ECOLAB	Incidin Pro	4 % раствор	3	4
ECOLAB	Incidin Active	3 % раствор	5	5
ECOLAB	Incidin OxyFoam S (красный)	готовый раствор	4	4
ECOLAB	Incidin Foam	готовый раствор	5	4
ECOLAB	Incidin Liquid	готовый раствор	5	4
ECOLAB	Incidin Rapid	2 % раствор	4	5
ECOLAB	Incidin Plus	8 % раствор	3	4
Antiseptica	Descocid-N	2 % раствор	5	5
Antiseptica	Antiseptica Kombi-Flächen	4 % раствор	4	4
Johannes Kiel KG	Desisan Konzentrat	6 % раствор	4	5
Johannes Kiel KG	Blutoxol	7,5 % раствор	3	5
Johannes Kiel KG	RapiDes	готовый раствор	4	4
Johannes Kiel KG	Desinet-compact Konzentrat	2 % раствор	3	4
Servi Canto	Acrilim	готовый раствор	5	4
Omnident	Omnizid	готовый раствор	4	4

*Таблица 3: Описательный цифровой классификационный код

Числовое значение	Описание
5	Изменений нет Участок тестирования не отличается от соседних прилегающих к нему участков.
4	Незначительные изменения Участок тестирования можно отличить от соседних прилегающих к нему участков только в случае падения источника света на тестируемую поверхность и его отражения от нее. При этом наблюдателю становятся заметными, например, выцветание, изменение степени блеска или оттенка. Нет никаких изменений в структуре поверхности, например, набухания, ворсистости, трещин, вздутий.
3	Изменения средней степени Участок тестирования отличается от соседних прилегающих к нему участков. Выцветание, изменение степени блеска и оттенка видны при наблюдении с нескольких сторон. Нет никаких изменений в структуре поверхности, например, набухания, ворсистости, трещин, вздутий.
2	Значительные изменения Участок тестирования явно отличается от соседних прилегающих к нему участков; выцветание, изменение степени блеска, оттенка и/или незначительные изменения структуры поверхности, например, набухание, ворсистость, трещины, вздутия видны при наблюдении со всех сторон.
1	Очень сильные изменения Структура поверхности существенно изменилась и/или наблюдается выцветание, изменение степени блеска и оттенка, и/или материал поверхности полностью или частично удален, и/или фильтровальная бумага приклеилась к поверхности.

Общая информация

Данные рекомендации относятся в равной степени как к поверхности PerfectSense Matt (PM), так и к поверхности PerfectSense Gloss (PG), которые привлекают своим красивым внешним видом и приятными тактильными ощущениями. В отношении сочетаний данных поверхностей с темными однотонными и темными древесными декорами важно отметить, что следы ежедневной эксплуатации будут на них более заметными, чем в комбинациях со светлыми декорами. В данном случае речь идет об эффекте, который возникает в той же степени и на светлых декорах, но визуально более заметен на темных. В случае возникновения следов эксплуатации и износа не происходит снижение качества поверхности.

Продукция PerfectSense ЛМДФ Лак отвечает высоким требованиям Немецкой ассоциации производителей современных кухонь (АМК) и соответствующим европейским стандартам в отношении всех значимых требований к качеству. Информацию о сферах применения, требованиях к качеству, а также технические характеристики и виды поставок Вы найдете в соответствующих технических паспортах.

Дополнительная документация

Технический паспорт продукции PerfectSense ЛМДФ Лак
Рекомендации по обработке продукции PerfectSense ЛМДФ Лак

Примечание:

Настоящая техническая памятка составлена с особой тщательностью и с использованием всей имеющейся информации. Мы не берем на себя ответственность за возможные ошибки, опечатки и неточности при указании норм. Кроме того, возможны технические изменения, вытекающие из постоянного совершенствования продукции EGGER PerfectSense ЛМДФ Лак и изменений норм и документов публичного права. Поэтому данная техническая памятка не является руководством по эксплуатации или имеющим обязательную юридическую силу документом.