

PLASTUK LEGNO

3005.

Полиэфирная штукатурка в виде пасты для деревянных покрытий

13/12/13 LRD/nz

Описание продукта

Простая в работе двухкомпонентная паста на основе ненасыщенных полиэфирных смол. Может использоваться для выполнения любых видов работ с деревянными поверхностями: например, для реконструкции отсутствующих частей, в том числе крупного размера, зашпаклёвывания, отделки поверхности и т.п. Конечная толщина может быть любой и формируется за счет множества слоев, которые наносятся с интервалом в несколько минут. Материал быстро затвердевает благодаря наличию в составе специального катализатора. После затвердевания с ним можно выполнять те же действия, что и с деревом: пилить, строгать, сверлить отверстия, шлифовать. Можно наносить на материал большинство имеющихся в свободной продаже эмалей и морилок.

Области применения

Любые работы с деревом: заделывание отверстий, реконструкция кромок или отсутствующих деталей, выравнивание деформированных поверхностей и т.п.

Технические характеристики

Цвет	: см. карту цветов
Удельный вес**	: часть А : 1.70 кг/л (± 0.03)
Затвердитель	: в виде пасты, код 40001015 (тюбик), код 40011015 (картридж).
Пропорция катализа	: 100 частей А + 2 ÷ 3 частей В по весу в тюбике; неподвижное положение для DIDOC.
Время гелеобразования**	: 5' ÷ 7' с 3 частями по весу с затвердителем, код 40011015 на 100 частей А
Полная полимеризация**	: через 2 часа
Возможность гляцевания**	: через 45 минут при средней толщине.
Усадка	: < 1%
Упругость	: средне-высокая
Устойчивость к воздействию воды	: очень хорошая
Устойчивость к воздействию растворителей	: хорошая
TVOC emissions	: Class A+ UNI EN ISO 16000-9
Стабильность при хранении**	: 12 месяцев в закрытой упаковке в защищенном от света месте.

** данные были получены при температуре 20°C.

Способ применения

Виды поверхности : Все виды древесины, при условии соблюдения требований подготовки, описанных в разделе «Подготовка поверхности».

PLASTUK LEGNO

3005.

Полиэфирная штукатурка в виде пасты для деревянных покрытий

13/12/13 LRD/nz

По всем вопросам, касающимся специфических областей применения, просим обращаться в нашу СЛУЖБУ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ.

Подготовка поверхности

: Поверхность должна быть сухой и очищенной от пыли, земли, наростов, гнили, старой краски и воска.

Древесина должна быть плотной и обладать высокой механической прочностью. Ее влажность должна составлять от 8 до 15%.

В случае работы с «ворсистой» поверхностью (если древесные волокна расположены перпендикулярно) рекомендуется перед нанесением штукатурки выполнить пропитку материала для его уплотнения.

При работе с породами, содержащими воск (экзотические породы дерева, береза), масло (оливковое или тиковое дерево), а также с высоким содержанием природных смол (ель, лиственница, сосна и другие хвойные породы) их необходимо тщательно очистить с использованием специального растворителя, а также нанести соответствующее изолирующее покрытие.

При работе с такими породами, как палисандр, дуб, каштан и др., содержащими вещества, которые затрудняют сцепление, либо со старинными породами, обработанными различными пропитками (смолой, льняным маслом, дымовыми газами и т.п.) необходимо всегда предварительно наносить на поверхность изолирующее покрытие в один или два слоя.

При работе со старыми поверхностями, с трудом поддающимися очистке, необходимо обеспечить очистку пескоструйным способом с последующим нанесением изолирующего покрытия.

При работе с деревом, обработанным инсектицидами и фенольными пропитками, необходимо тщательно нанести изолирующее покрытие с один или несколько слоев; необходимо также тщательно проверить, возможно ли добиться хорошего сцепления штукатурки с поверхностью.

Способ нанесения

: шпатель

Подготовка материала

: При использовании материала в картридже с дозатором не возникает проблем с дозировкой двух компонентов.

Если материал используется в емкости без дозатора, необходимо добавить в штукатурку

PLASTUK LEGNO

3005.

Полиэфирная штукатурка в виде пасты для деревянных покрытий

13/12/13 LRD/nz

затвердитель в зависимости от температуры окружающей среды и желаемого времени гелеобразования в соответствии со следующей таблицей:

Дозы, рекомендуемые при температуре	В тубике (по весу)	Положение DIDOC
до 10°C	3 на 100	неподвижное
10 ÷ 20°C	2 на 100	неподвижное

Способ применения

: Тщательно замесить и нанести штукатурку так, чтобы она хорошо пристала к поверхности, надавливая на шпатель.
Толстый слой необходимо наносить в два или более слоев. При этом каждый последующий слой следует наносить после высыхания и остывания предыдущего слоя.
При нанесении тонких слоев процесс высыхания должен длиться дольше, при этом требуется выждать больше времени перед гляцеванием и нанесением на штукатурку защитных покрытий.
При низких температурах время обработки увеличивается, при высоких - сокращается.
Все оттенки PLASTUK LEGNO серии 3005 можно смешивать между собой для получения желаемых тонов. Для отдельных специфических областей применения возможно также окрашивание продукта порошковыми пигментами (оксидами железа).

Возможность нанесения поверх материала дополнительных покрытий : через 2 часа при температуре 20°C и средней толщине.

На материал можно наносить стандартные средства с растворителями на акриловой, алкидной, эпоксидной, полиуретановой и селитровой основе, которые не представляют никакой опасности для него. При работе с водоземulsionными и новыми нестандартными видами покрытий настоятельно рекомендуется провести тест на совместимость.

Очистка

: Все рабочие инструменты необходимо сразу очистить с использованием растворителя на селитровой основе NITRO.

ПРИМЕЧАНИЯ: Не рекомендуется использовать материал при температуре ниже + 10°C.

PLASTUK LEGNO

3005.

Полиэфирная штукатурка в виде пасты для деревянных покрытий

13/12/13 LRD/nz

Информация, приведенная в данной технологической карте, получена, основываясь на нашем опыте и технических знаниях; однако это ни в коем случае не освобождает пользователя от проведения предварительных тестов и испытаний с целью определения пригодности к использованию. За дополнительной технической информацией или сведениями о специальных циклах и/или особых типах применения просим обращаться в нашу СЛУЖБУ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Настоящая технологическая карта заменяет предыдущие, отменяя их годность. Пожалуйста, проверьте наличие последней версии. Вышеприведенные данные указаны в целях облегчения использования продуктов со стороны пользователей; завод-изготовитель не несет никакой ответственности в случае применения продуктов вне его контроля.

IMPA Spa - Via Crevada 9/E - 31020 San Pietro di Feletto (TV) Italy - tel. +39 0438 4548 - fax 0438 454915 - www.impa.it - info@impa.it