



Technical data Sheet

1-2 K Invisible Touch

Лак на водной основе для мебели

cod. NAT4130



ОПИСАНИЕ:

Экологичный водоразбавляемый лак для защиты деревянных поверхностей INVISIBLE TOUCH обеспечивает превосходный естественный эффект, на вид и на ощупь сравнимый с естественной древесиной. Подходит для столешниц, дверей и мебели в целом, не изменяет цвет древесины. Может активироваться с помощью CATALYST 4100-2K в соотношении 10 : 1. INVISIBLE TOUCH безопасен для окружающей среды и здоровья работников.

РАСХОД:

12- 24 м²/л в зависимости от способа нанесения и степени впитываемости древесины.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Поверхности внутри помещений из необработанной древесины. Подходит для полок, мебели, межкомнатных дверей, рам, деревянных элементов отделки в целом.

СЕРТИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЕ:

Сертификация IBR
Соответствует стандарту EN 1344: 2013

ОЧИЩЕНИЕ И РАЗБАВЛЕНИЕ:

Разбавление деминерализованной водой не более 10-15%.

Характеристики	Ед.Изм.	Значение
Плотность	г/см ³	1,03 ± 0,02
Вязкость Ford#4	сек	42 ± 2
Сухой остаток	%	38,3%
Времы высыхания, пылестойкость, один слой (20 ° C)	ч	6 - 8
Нанесение след. слоя	ч	8 - 18
Полное время высыхания (20°C)	ч	24 ± 6



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Отшлифуйте и очистите поверхность от масел, жиров, воска, силиконов и старых красок. Заполните трещины и неровности поверхности. Окончательная шлифовка наждачной бумагой зернистостью 180-220 обеспечит наилучший визуальный и тактильный результат. Перед нанесением необходимо удалить всю пыль пылесосом. Влажность древесины должна составлять от 9 до 12%.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Подготовка поверхности

При необходимости отшлифуйте поверхность, чтобы получить гладкую и чистую поверхность, очищенную от масел, жиров, воска, силикона и старых лаков.

Нанесите грунт NATURAQUA HOLZMASSE BASE, смешанный с опилками, чтобы заполнить трещины и неровности, и/или

для выравнивания поверхности и гомогенизации впитывающей способности. Через 1-2 часа отшлифуйте наждачной бумагой зернистостью 320. Перед нанесением лака тщательно удалить пыль и протереть тряпкой.

На гладкую и хорошо отшлифованную поверхность, очищенную от масел, жиров, восков, силиконов, остатков старого лака, нанести INVISIBLE TOUCH в два-три слоя (50-100 мл/м² каждый), в зависимости от желаемого оттенка отделки, методом распыления (предпочтительно) или кистью.



Однокомпонентный Нанесите продукт, через 6-12 часов отшлифуйте абразивной бумагой зернистостью 320, тщательно удалите всю пыль и очистите антистатической тканью. Затем нанесите второй слой INVISIBLE TOUCH.



Два компонента

Смешать лак и CATALYST 4100-2K в соотношении 10 : 1, хорошо перемешать, затем добавить 5-10% воды (возможно, деминерализованной) и снова перемешать. Через 10 минут нанести продукт, затем подождать 6-12 часов и отшлифовать абразивной бумагой зернистостью 320 или абразивным диском, тщательно удалить всю пыль и очистить антистатической тканью. Затем нанести второй слой INVISIBLE TOUCH.



ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:

Перед использованием доведите продукт до комнатной температуры.

Используйте чистую тару и инструменты.

После вскрытия каждую банку следует закончить как можно быстрее.

Перед использованием хорошо перемешать. Для обеспечения однородного высыхания наносить равномерно и не слишком толстым слоем. Не рекомендуется наносить краску под прямыми солнечными лучами, на горячие поверхности,



при сильном ветре, дожде, тумане или при опасности ночных заморозков. Всегда проводите предварительный тест на выделенном участке, чтобы проверить, соответствует ли эффект желаемому.

ВЗАИМОДОПОЛНЯЮЩИЕ ПРОДУКТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для завершения цикла обработки мы рекомендуем следующие продукты:

1. **Ecostucco** - code 1500XX - шпаклевка на водной основе для наращивания поверхности
2. **Holzfarbe** - cod. 3000XX - универсальный концентрированный краситель
3. **Water-based neutral detergent for furniture** - cod. NAT0060 - для регулярной очистки промасленных поверхностей
4. **Mobilcera** - cod. 0400 - крем для регулярного ухода за промасленными поверхностями

ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА BORMA



Совместимые пасты:
Пигменты на водной основе серии COWN/T

УПАКОВКА:

Cod. NAT4130	6 x 1 л
Cod. NAT4131	2 x 5 л
Cod. NAT4132	1 x 10 л
Cod. NAT4133	1 x 20 л
Cod. NAT4100-2K	12 x 100 - отвердитель

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в сухом и хорошо проветриваемом месте; держать контейнер закрытым, когда он не используется. Хранить вдали от источников тепла, открытого огня, искр и других источников возгорания. Срок хранения продукта составляет 24 месяца с даты производства.

ВНИМАНИЕ:

Древесные опилки, хлопчатобумажные ткани, бумага и подобные изделия, пропитанные жидким продуктом и оставленные в таких условиях, могут самовоспламениться. Поэтому в случае использования таких чистящих материалов или чего-либо другого необходимо обеспечить хорошую вентиляцию для быстрого высыхания продукта или смочить его водой перед утилизацией. Перед использованием прочитайте SDS. Соблюдайте действующие правила техники безопасности. Продукт предназначен для профессионального использования. Техническая спецификация разработана на основе результатов наших тестов. Им можно доверять, но эти данные не гарантированы. На конечный результат сильное влияние оказывают условия нанесения, разбавитель, оборудование, и т.д. Перед использованием проведите ряд тестов. Мы гарантируем достоверность физических и химических свойств.

Product code: **NAT4130**
Revision: **02 of 28.06.2021**