



Technical Data Sheet

Hard Furniture Oil

Усиленные натуральные
масла для отделки
деревянной мебели

cod. 4902-XX



ОПИСАНИЕ:

Продукт на основе натуральных масел, усиленных высококачественными смолами, для отделки в два-три слоя мебели и комплектующих из необработанной древесины. Обладает отличной стойкостью к пятнам и истиранию. Не требует специального грунта и готов к применению. Подходит для твердых и мягких пород древесины, в особенности для впитывающих или очень пористых пород. Выпускается в версиях с гляncем 10, 30, 60, 90 и в восковой версии с гляncем 5-10 (Hardwax Furniture Oil), с естественным матовым эффектом. Традиционная рецептура с быстрым высыханием и низкой вязкостью. Не содержит формальдегида.

РАСХОД:

12-24 м²/л, в зависимости от области применения и степени впитываемости древесины.

Характеристики	Ед.Изм.	Значение
Удельный вес	г/см ³	0,850 ± 0,02
Вязкость Ford Cup 4	сек.	17 ± 2
Сухой остаток	%	35 ± 2
Время высыхания (пылестойкость) 20°C	часы	6 - 8
Полное высыхание (20°C)	часы	24 ± 6

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Поверхности внутри помещений из необработанной древесины или ранее обработанные продуктами серии масел Borma Wachs. Подходит для отделки мебели, дверей, рам, деревянных предметов мебели в целом.

СЕРТИФИКАЦИЯ И СООТВЕТСТВИЕ:

Соответствие EN71.III: безопасность для детских игрушек

Соответствие DIN 68861-1:2011:

Устойчивость к воздействию холодных жидкостей

Соответствие DIN 53160: Устойчивость к воздействию слюны и пота.

ОЧИЩЕНИЕ И РАЗБАВЛЕНИЕ:

Готов к применению. При необходимости может быть разбавлен до 15% препаратами Solvoil 04 или Solvoil 06.



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Отшлифуйте поверхность, чтобы получить гладкую и чистую поверхность без масел, жиров, воска, кремния и остатков старых красок. Заполнить трещины и неровности поверхности. Окончательная шлифовка абразивной бумагой зернистостью 150-180-220 обеспечивает наилучший эстетический результат окраски. Перед нанесением грунта удалить пылесосом остатки пыли. Рекомендуемая влажность древесины от 9 до 12%. Проверьте совместимость (например, окраску, содержание масел, способность препятствовать отверждению) с неизвестными породами древесины. Некоторые породы древесины, особенно сильно окрашенные и/или экзотического происхождения (например, лапачо, ипе, ироко), могут препятствовать или замедлять затвердевание масла. В этих случаях рекомендуется наносить очень тонкий первый слой и хорошо проветривать помещение, чтобы облегчить процесс высыхания.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:



Температура, минимальная не ниже +10°C.



Хорошо распределите продукт кистью, валиком или тряпкой.



Дайте высохнуть в течение 6-8 часов. Дождитесь полного высыхания, прежде чем приступить к дальнейшим работам.



Перед нанесением второго слоя отшлифуйте его наждачной бумагой зернистостью 180-220, хорошо очистите и удалите пыль.



Наносить не менее двух слоев продукта. Не совместим с другими грунтами и лаками для мебели.



Подождите 24 часа для полного высыхания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:

Перед применением продукт хорошо перемешать. Для получения однородного высыхания наносить равномерно, не превышая толщины. Масла несовместимы с грунтами различной природы: поэтому рекомендуется наносить их на необработанную древесину или на финишные покрытия той же гаммы.

Если масло пигментировано для выполнения первого слоя в качестве "цветной грунта", рекомендуется завершить цикл нанесением прозрачного слоя. Избегать нанесения под солнечными лучами, на горячую поверхность, в неблагоприятных климатических условиях в целом. Всегда проводите предварительный тест на небольшом участке, чтобы проверить, соответствует ли конечный эффект желаемому.

Использование твердых пород древесины и/или экзотических пород может значительно замедлить время высыхания масла. Обеспечьте хорошую вентиляцию во время и после нанесения, чтобы облегчить процесс окисления и обеспечить наилучшее затвердевание слоя масла. Масла подвержены физиологическому пожелтению, как внутри емкости, так и после нанесения: это естественное явление, отражающее природное происхождение сырья.

ЦИКЛ ОБРАБОТКИ:

Для завершения рабочего цикла рекомендуется следующие продукты:

1. Ecostucco – cod.1500XX – шпаклевка на водной основе
2. Holzfarbe – cod. 3000XX – универсальный концентрированный краситель в качестве цветной основы
3. Neutral Waterbased Detergent – cod. NAT0060 – для ежедневной очистки промасленных поверхностей.
4. Mobilcera – cod. 0400 – кремообразный восковой полироль для масляных поверхностей



ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА BORMA:



Совместимые пасты:
Пигменты на масляной
основе серии CO

УПАКОВКА:

Hard Furniture Oil **Hardwax Furniture Oil**

Cod. 4902	Cod. 4907	6 x 1 л
Cod. 4903	Cod. 4908	2 x 5 л
Cod. 4902.10	Cod. 4914	1 x 10 л
Cod. 4902.20	Cod. 4909	1 x 20 л

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в свежем и хорошо проветриваемом месте. Хранить в закрытом виде, когда не используется. Хранить вдали от тепла, пламени, искр и других источников огня. Срок годности: 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: **4902-XX**
Revision: **02 of 10.01.2019**