



**Лист
технических
данных**

IDRO 2K SPORT

Двухкомпонентный огнестойкий лак на водной основе



5 + 1 л



ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный огнестойкий лак на водной основе для нанесения на деревянные поверхности придавая им, в соответствии с Итальянским Министерским Декретом от 6 марта 1992 года, 2 (второго) класса реакции на огонь. Как изложено в стандарте UNI 9796/CNVVF/CCI, являющимся частью вышеупомянутого Министерского Декрета, данная классификация не распространяется на следующие материалы:

- материалы, обшитые шпоном с использованием клеев на основе термопластичных смол.
- ламинированные или шпонируемые конструкции, а также заполненные материалами с гетерогенной структурой.

В соответствии с Евростандартом EN 13501-1:2007, IDRO 2K SPORT получил сертификат огнестойкости класса Cfl-s1, действительный при применении продукта на любых деревянных напольных покрытиях. Показатели износоустойчивости, коэффициента скольжения и уровня зеркального блеска данного лака позволяют использовать его на полах в помещениях спортивного назначения (из технических условий Евростандарта EN 14904:2006).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИ 20 ° C (ориентировочные значения, не составляющие спецификацию продукта)	
Соотношение компонентов (объём/объём)	5:1
Пыль не прилипает спустя (минуты)	25
Отпечатков пальцев не остается спустя (мин)	40
Нанесение следующего слоя без шлифовки спустя (часы)	Через 3, но в течение 5
Можно шлифовать через (часы)	12/16
Можно ходить через (часы)	24/36
Умеренная эксплуатация через (дни)	3/5
Полное затвердевание (дни)	10
Степень глянца 85°	20%
Способ нанесения	Валик, кисть, спрей
Общий расход на покрытие (г/м ²)	240 (для класса II) 300 (для класса Cfls1)
Адгезия (сцепление)	100%
Срок годности и хранения (в заводской невскрытой упаковке в прохладном, сухом месте) (месяцы)	12
Количество ЛОС (г/л)	105
Максимально допустимое разбавление (согласно дир. ЕС 2004/42)	10% SOLUZIONE (регулятор высыхания)
Для очистки инструментов использовать	W-Cleaner/Solvente Lavaggio
Стандартная упаковка (л)	5+1

ПРИМЕНЕНИЕ

Отшлифуйте поверхность с помощью сетчатого диска, используя в качестве последнего абразив с зерном 120/150. Зашпаклюйте пол с помощью шпатлёвочной жидкости из ассортимента Vermeister на водной основе или на основе растворителей. Тщательно встряхнув канистры с продуктом, смешайте компонент А с компонентом В в указанной пропорции (5:1), равномерно помешивая во избежание образования плёнки или комков. При возникновении подобных дефектов лак перед нанесением следует профильтровать. Нанесите равномерный слой IDRO 2K SPORT валиком, кистью или спреем в количестве 120 г/м². Спустя 12 часов произведите промежуточную шлифовку мелкозернистым абразивом (зерно 180 и выше) и нанесите спортивную разметку с помощью COLOR SPORT (см. соответствующий лист технической информации). Дальнейшая технология подразумевает два варианта: спустя 12 часов после нанесения разметки поверхность шлифуется мелкозернистым абразивом (зерно 180 и выше), а затем наносится второй слой лака IDRO 2K SPORT вышеописанным способом (120 г/м² для достижения II класса огнестойкости); также допускается нанесение лака без промежуточной шлифовки через 3-5 часов после нанесения разметки. В случае, если требуется достижение класса огнестойкости Cfl-S1, наносится третий слой лака. Эта операция должна быть произведена спустя 12 часов с предварительной промежуточной шлифовкой мелкозернистым абразивом (зерно 180 и выше) и/или кистью 3-5 часов без шлифовки. Если спустя нанесения последнего слоя прошло более 5 часов, требуется произвести промежуточную шлифовку во избежание проблем с адгезией и отслоения покрытия.

При работе со старыми лакированными полами необходимо удалить с поверхности все слои нанесённых средств по уходу с помощью CLEAN.OIL (см. соответствующий лист технической информации). Затем следует огрубить лаковое покрытие промежуточной шлифовкой сетчатым диском с зерном 120/150. После шлифовки удалите пылесосом все остатки пыли с поверхности. Нанесите AQUA TENAX SPORT (грунт с повышенными свойствами сцепления) валиком и/или кистью в количестве примерно 80 г/м². Спустя 12 часов произведите промежуточную шлифовку мелкозернистым абразивом (зерно 180 и выше) и, при необходимости, нанесите спортивную разметку с помощью COLOR SPORT (см. соответствующий лист технической информации). Спустя 12 часов после нанесения разметки поверхность шлифуется мелкозернистым абразивом (зерно 180 и выше) и/или падом (также допускается нанесение лака без промежуточной шлифовки через 3-5 часов после нанесения разметки), а затем наносится лак IDRO 2K SPORT следующими способами:

- 240 г/м² для достижения II класса огнестойкости (двумя слоями по 120 г/м² или тремя слоями по 80 г/м²)
- 300 г/м² для достижения класса огнестойкости Cfl-s1 (тремя слоями по 100 г/м²).



5 + 1 л



Для облегчения процесса нанесения лак после этапа смешивания двух компонентов можно разбавить на 5-10% с помощью SOLUZIONE. При разбавлении в пропорциях выше указанных возможно увеличение расхода продукта с последующей неравномерностью финишного слоя.

УХОД

Уход за полами, покрытыми лаком, должен производиться только с использованием DETERGENTE NEUTRO и/или ANTI SLIP CLEANER. Не используйте для этого спирт, аммиак или агрессивные чистящие вещества. Для получения дополнительной информации обратитесь к ИНСТРУКЦИИ ПО УХОДУ.

ПРИМЕЧАНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ

ВАЖНО: ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО СООТВЕТСТВУЮЩИЙ КОМПОНЕНТ В.

Не помещайте не использованные остатки продукта обратно в заводскую упаковку!

Тщательно перемешивайте компоненты продукта в ёмкости с плоским дном.

Затем используйте полиэтиленовые мешки, которые идут в комплекте, для окунания валика.

Не наносите продукт при температуре ниже 10°C или выше 30°C.

Тщательно перемешайте перед использованием – Предохраняйте от замерзания.

Продукт соответствует ограничениям, указанным в директиве ЕС 2004/42.

Меры предосторожности. Храните продукт в плотно закрытой таре, в вертикальном положении, в прохладном месте, вдали от источников тепла. Данный продукт классифицирован и кодирован в соответствии с директивами/правилами ЕС, касающихся опасных веществ. Информация для пользователя приводится в соответствующей спецификации безопасности. Пустые и содержащие незначительные остатки продукта контейнеры, должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами. VerMeister SpA гарантирует, что информация, приведенная в данном листе, основана на лучших технических и научных знаниях, а также опыте компании; однако компания не может нести ответственности за результаты, полученные при применении продуктов, так как условия их использования находятся вне контроля компании. Мы рекомендуем всегда проверять насколько подходит продукт для использования в каждом конкретном случае. Этот технический лист отменяет и заменяет все предыдущие редакции инструкций.