

VIMAPUR VARNISH

Двухкомпонентный полиуретановый лак с растворителем.

Описание

Прозрачный двухкомпонентный полиуретановый лак с растворителем. Содержит вещества, защищающие от воздействия ультрафиолета, обеспечивающие поверхности долговременную устойчивость к солнечному излучению.

Свойства

VIMAPUR VARNISH сохраняет блеск покрываемого материала и со временем не дает ему желтеть. А также он сохраняет матовый вид поверхности, там, где блеск нежелателен.

Материал обладает отличной адгезией, даже в случаях глянцевых поверхностей, таких как оцинкованные металлические листы.

Лак, гидроизолирует поверхности придавая им:

- высокую механическую прочность

- химическую стойкость (разбавленные кислоты и щелочи)
- герметичность

Применения

VIMAPUR VARNISH применяется в качестве окончательного защитного покрытия поверхностей бетонных и цементных конструкций, камня, декоративного кирпича, дерева, металла и полиэстера.

И в особенности рекомендуется:

- для защиты поверхностей, находящихся вблизи моря
- для защиты и повышения долговечности эпоксидных красок и напольных покрытий, а также для поверхностей бассейнов.
- для герметизации поверхностей террас, покрытых плиткой и мозаикой, без изменения их эстетического вида
- в качестве защитного покрытия для за железненных цементом поверхностей

Технические характеристики

Плотность	Компоненты А + В: ~ 1,0 кг/л
Соотношение компонентов (А+В)	2,57:1
Температура применения	+12°C - +35 °C
Время работопригодности готового лака (А + В)	1,5 часа. при +12°C 1 час при +30°C
Время схватывания	2-2,5 часа при +25°C
Время повторного нанесения лака	28 часа при +12°C 24 часа при +25°C
Время для хождения по поверхности	28 часа при +12°C 24 часа при +25°C
Абсолютная готовность поверхности	7 дней при +25°C

Способ применения

1. Основание.

Основание должно быть твердым, без пыли, жира и загрязняющих веществ, которые препятствуют адгезии материала. Важным фактором, влияющим на

процесс полимеризации, является влажность основания ($\leq 4\%$) и влажность окружающей среды ($\leq 65\%$). В любом случае поверхность должна быть защищена от повышенной влажности.

Внимание! Если на поверхность основания была нанесена силоксановая пропитка, то VIMAPUR VARNISH не должен применяться.

2. Грунтовка.

Для защиты зажелезненной поверхности лаком VIMAPUR VARNISH, ее следует предварительно загрунтовать полиуретановой грунтовкой на водной основе VIMAPUR PRIMER-W. В таком случае лак должен быть нанесен после окончательного высыхания грунтовки, не менее чем после 24 часов. Если же основание обладает высокой поглощающей способностью, то поверхность следует прогрунтовать VIMAPUR VARNISH, предварительно разбавив его специальным растворителем THINNER-PU в количестве до 15%.

3. Замешивание.

Два компонента VIMAPUR VARNISH опустошаются в чистую емкость и перемешиваются в течение не менее 3 минут. За тем, смесь отстаивается в течение не менее 3 минут, чтобы инициировать реакцию двух компонентов. Далее готовый к употреблению лак наносится на поверхность кистью или валиком, как минимум в два слоя.

Расход.

0,1 - 0,16 кг / м² на один слой.

Хранение и упаковка

Компонент А: 2 года, если материал хранится в заводской закрытой упаковке, в помещении, защищенном от мороза, влаги и высоких температур. Компонент В: 12 месяцев, если материал плотно запечатан в заводской упаковке.

Меры предосторожности

VIMAPUR VARNISH после высыхания является безопасным для здоровья. Перед его применением необходимо внимательно ознакомиться с содержанием инструкции по технике безопасности, имеющейся на упаковке.