

Neodur® Varnish PR

Однокомпонентная гибридная грунтовка на водной основе

Описание

Однокомпонентная гибридная (алифатический полиуретан-акрил) грунтовка на водной основе

Области применения

- Декоративные микроцементные покрытия и цементные основания полов и стен, подлежащие покрытию полиуретановыми лаками Neodur® Varnish, Neodur® Varnish Satine, Neodur® Varnish Mat и Neodur® Varnish W Mat
- Герметизация пористых поверхностей и бетонных полов для предотвращения образования пыли



Свойства - Преимущества

- Защищает от поглощения воды
- Сохраняет естественный вид микроцементного покрытия, не затемняя его цвет и не создавая эффекта «мокрой поверхности» после нанесения лаков.
- Подходит также для наружного применения, с устойчивостью к пожелтению
- Очень высокая механическая и химическая стойкость
- Экологичный и удобный для пользователя (на водной основе, однокомпонентный)

Упаковка

10кг, 3кг и 1кг

Вид

Прозрачный

Технические характеристики

Плотность (EN ISO 2811-1)	1,02кг/л (±0,05)
Адгезионная прочность (EN 13892-8)	≥2N/мм ²
Потребление: 100-120гр/м² на слой (в зависимости от впитывающей способности основания)	

Условия применения

Влагосодержание основания	<4%
Относительная влажность воздуха (RH)	<70%
Температура применения (окружающая среда - основание)	+10°C мин. / +35°C макс.



Сведения о полимеризации

Время высыхания (+25°C, относительная влажность 50%)	3 часов
Высыхание до повторного покрытия– покрытие поверх (+25°C, относительная влажность 50%)	24 часов
Полное затвердевание	~7 дней

** Низкие температуры и высокая влажность во время нанесения и/или отверждения продлевают вышеуказанное время, а высокие температуры сокращают.*

Инструкции по применению

Подготовка основания

Поверхность должна быть устойчивой, чистой, сухой, защищенной от поднимающейся влаги и очищенной от пыли, масла, жира и сыпучих материалов. Все плохо прилипшие материалы и старые покрытия должны быть удалены, а поверхность тщательно очищена механическим или химическим способом. В зависимости от основания может потребоваться соответствующая механическая подготовка, чтобы сгладить неровности, открыть поры и создать оптимальные условия для адгезии.

Применение

Neodur® Varnish PR наносится в один слой, разбавленный водой на 25-30% по массе, валиком, кистью или безвоздушным распылением.

Особые замечания

- **Neodur® Varnish PR** не следует наносить во влажных условиях, или если ожидается, что влажные условия будут преобладать во время нанесения или периода отверждения продукта.
- Лак Neodur® не следует наносить на поверхности, на которые ранее были нанесены водоотталкивающие пропиточные материалы (например, на основе силоксана) или воски

Внешний вид (отвержденный)	Прозрачный
Упаковка	10кг, 3 кг и 1 кг в пластиковых ведрах
Очистка инструментов - Удаление пятен	Водой сразу после нанесения. В случае затвердевших пятен только механическим способом.
Летучие органические соединения (V.O.C.)	ЛОС предел согл. в ЕС Директива 2004/42/CE для этого продукта категории AgWB Грунтовки 30 г/л (ограничение 1.1.2010). Содержание V.O.C. в готовом к применению продукте <30 г/л.
Код UFI	9S50-50H0-E009-5XTE
Устойчивость при хранении	2 года, если хранится в оригинальной герметичной упаковке, защищенной от мороза, влажности и воздействия солнечной радиации. При соблюдении условий хранения, продукт может быть пригоден для применения больше указанного срока.



Информация, представленная в данном техническом паспорте, касающаяся использования и применения продукта, основана на опыте и знаниях компании NEOTEX® SA. Которая предлагает услуги для проектировщиков и подрядчиков, с целью помочь им найти потенциальные решения. Однако, как поставщик, NEOTEX® SA не контролирует фактическое использование продукта и поэтому не может нести ответственность за результаты его применения. В связи с постоянным техническим развитием компании, наши клиенты должны проверять в нашем техническом отделе, не был ли данный технический паспорт изменен вследствие появления более нового издания.



**Профессиональное решение задач гидроизоляции и защиты конструкций,
устройства напольных покрытий**

ООО «НЕОТЕКС» 119071, Москва, 2-й Донской проезд, д.10, стр.2, эт.2, помещение 1, ком. 18 т. +7(499) 678-03-00,
email: info@neotexus.ru, www.neotexus.ru, ИНН 9725030440 КПП 772501001 ОГРН 120700086384 ОКПО 43578471