

Acqua Primer NP

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка на водной основе

Идеально подходит для систем гидроизоляции Neoproof® Polyurea



Описание

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка на водной основе, идеально подходит для использования на строительных поверхностях перед нанесением гидроизоляционных систем Neoproof® Polyurea. Классифицируется как SR-B2,0 в соответствии с EN 13813.



Области применения

На цементных поверхностях, на которых планируется наносить системы Neoproof® Polyurea. Подходит также для основания из пенополиуретана, минеральных битумных мембран и т.д.

Свойства - Преимущества

- Отличная адгезия на цементных основаниях
- Создает химическую связь с полимочевинными покрытиями Neoproof®, способствуя долговечности гидроизоляционной системы
- Может применяться на основаниях с повышенной влажностью (например, цементные основания с влажностью до 6%, без восходящей влаги)
- Идеально подходит для стабилизации и герметизации цементных и различных других пористых оснований

Упаковка

Комплект (A+B) of 14kg& 7kg

Цвет

Светло-серый

Сертификаты - Протоколы испытаний

- Часть сертифицированной системы Neoproof® Polyurea в соответствии с Руководством по европейскому техническому утверждению ETAG 005 (комплекты для гидроизоляции крыш, наносимые жидким способом).
Европейская техническая оценка ETA 18/0563 аккредитованным органом технической оценки KIWA Nederland B.V. (член EOTA)
- Сертификация CE в соответствии с EN 13813
Классифицируется как SR-B2,0
- Отчет о тестировании внешней независимой лаборатории контроля качества Geoterra (No. 2021/483_7)
- Соответствует требованиям к содержанию V.O.C. в соответствии с ЕС. Директива 2004/42/CE



Технические характеристики

Соотношение смешивания А:В (по весу)	100:40
Плотность (EN ISO 2811-1)	1,15кг/л (±0,05)
Адгезионная прочность (EN 13892-8)	≥3Н/мм²
Потребление: 120-160 гр/м² для одного слоя (в зависимости от впитывающей способности основания)	

Условия применения

Влагосодержание основания	<6%
Относительная влажность воздуха (RH)	<70%
Температура применения (окружающая среда - основание)	+5°C мин. / +35°C макс.

Сведения о полимеризации

Срок жизни (+25°C, относительная влажность 50%)	1 час
Время высыхания (+25°C, относительная влажность 50%)	7 часа
Высыхание до повторного покрытия - покрытие поверх (+25°C, относительная влажность 50%)	24 часа
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. Поверхности должны быть достаточно ровными, гладкими и сплошными (т.е. без отверстий, трещин и т.д.). В противоположном случае их следует обработать соответствующим образом (например, правильно зашпаклевать).

Применение

Два компонента А и В смешиваются в заданном соотношении и после добавления 25-30% по массе чистой воды перемешиваются для нанесения. **2-3 минуты с помощью низкоскоростной электрической мешалки, пока смесь не станет однородной.** Затем поверхность покрывается в один слой валиком, кистью или безвоздушным распылением. В случае повышенной пористости основания может потребоваться дополнительный слой.

Особые замечания

- Asqua Primer **NP** не следует наносить при влажных условиях, или если ожидается, что влажные условия будут преобладать во время нанесения или периода отверждения продукта.
- Компоненты не должны были храниться при очень низких или очень высоких температурах, особенно перед смешиванием. Смешивание и размешивание смеси желательно производить в тени. Размешивание смеси должно производиться механическим способом, а не вручную с помощью стержня и т.п.
- Следует избегать чрезмерного перемешивания материала, чтобы снизить риск захвата воздуха. После перемешивания смеси рекомендуется наносить материал непродолжительное время во избежание развития высоких температур и потенциального затвердевания внутри банки.
- Температура основания во время нанесения и отверждения должна быть как минимум на 3°C выше точки росы, чтобы избежать проблем с конденсацией влаги.
- Из-за природы материала прямое и постоянное воздействие УФ-излучения на окончательное покрытие может со временем вызвать явление меления.
- В случае, если между последовательными слоями прошло длительное время (>36 часов), рекомендуется слегка отшлифовать поверхность предыдущего слоя, чтобы избежать возможных проблем с адгезией следующего слоя.

Цвет	Светло-серый
Упаковка	Комплект (А+В) по 14 кг и 7 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 AjWB: 140 г/л (Ограничение 01.01.2010) - V.O.C. содержание соответствует к применению продукта <140 г/л
Код UFI	Компонент А: 8QG0-V0K1-X00Q-VJDW Компонент Б: NF00-S0QD-E00M-4SPE
Устойчивость при хранении	3 года, если хранится в оригинальной герметичной упаковке, защищенной от мороза, влажности и воздействия солнечной радиации.


NEOTEX S.A. V.Moira str., P.O. Box 2315 GR 19600 Industrial Area Mandra, Athens, Greece 22
DoP No.: 4950-76 EN 13813 SR-B2, 0 Acqua Primer NP Грунтовка на основе синтетической смолы

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@neotexrus.ru, www.neotexrus.ru, ИНН 9725030440 КПП 772501001 ОГРН 120700086384 ОКПО 43578471

Выделение коррозионных веществ	SR
Ударпрочность	NPD
Прочность связи	B2,0
Устойчивость к истиранию	NPD
Реакция на воздействие огня	NPD

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.