

HYDROLAST-PU/W[®]

*Полиуретановая разбавляемая водой гидроизоляционная
обмазка для террас.*

Свойства

HYDROLAST-PU/W[®] - гидроизоляционная обмазка, разбавляемая водой на основе полбуретановых смол.

HYDROLAST-PU/W[®] описание:

- Обладает высокой прочностью к механическому воздействию. Террасы покрываемые этим материалом пригодны для интенсивного хождения по ним.
- Обладает высокой устойчивостью к стоячей воде.
- Обладает превосходной адгезией к любому виду строительного материала: бетон, цементно-известковая штукатурка, гипсокартон, кирпич и дерево.
- Обладает исключительной эластичностью, эффективно покрывая поверхностные трещины шириной от 1,0 мм до 1,5 мм без использования армирующего материала.
- Стабильно сохраняет свои свойства в температурном диапазоне от -15 °С до + 80 °С.
- Благодаря белому цвету и физико-химическим свойствам, материал отлично защищает поверхность конструкций от воздействия ультрафиолета
- Вынослив к воздействию ультрафиолета, следовательно обладает повышенной долговечностью
- Гладкость покрываемой поверхности не обязательна
- Материал беспечивает высокую степень водонепроницаемости всей поверхности т. к. не создает швов и стыков, которые неизбежны при других видах гидроизоляционных работ.
- Стоек и вынослив к щелочно-кислотным воздействиям, а также к атмосферным осадкам
- Экономически выгоден, благодаря легкому способу применения и небольшому расходу
- Материал обладает продолжительностью сроком жизни, а так же долгим сроком хранения в сравнении с классическими видами герметизирующих обмазок.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидроизолирует террасы балконы, стены, а так же поверхности влажных помещений даже при незначительных уклонах.
- Применяется, как гидроизоляционная обмазка практически для любых поверхностей в том числе для свежих и старых покрытий как акриловых, так и полиуретановых.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Основание должно быть твердым, очищенным от пыли, от рыхлых фрагментов, от следов грязи, красок, масляных пятен и т.д.
- Влажность основания не должно превосходить 4%, а относительная влажность окружающей среды должна быть менее 80%, а температура в пределах от + 10 °С до + 40 °С.
- Поверхность предварительно грунтуется **PRIMER**-ом или **VIM-PRIMER-S**, особенно если она пористая.
- Материал наносится щеткой или валиком в два слоя, в одном и в том же направлении или же крест на крест
- Для первого слоя материал разводится 5% составом воды.
- Второй слой наносится после высыхания первого, после 24 часов, при температуре окружающей среды +25°С и без разбавления материала водой.
- В случае трещин более чем в 1,5мм поверхностные трещины покрываются специальной полипропиленовой (PP) лентой или стекловолокном. Данное армирование крепится свежим **HYDROLAST-PU/W** и затем уже наносятся два последующих слоя обмазки. Армировать следует внимательно и тщательно, что бы избежать образования в данных местах пустот! Разумеется при выполнении подобной работы расход материала может возрасти дополнительно на 0,5 кг/м²
- Полное и интенсивное хождение по террасе допустимо после 7 дней со дня завершения работ по нанесению материала.

УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ

Инструменты используемые при работах моются водой, до полного высыхания **HYDROLAST-PU/W**.



CONSTRUCTION CHEMICALS TECHNOLOGIES

ХРАНЕНИЕ

HYDROLAST-PU/W расфасован в пластиковые запечатанные ведра, хранится в помещениях защищенных от воздействия ультрафиолета при температуре $> 0^{\circ}\text{C}$. Срок хранения 24 месяцев со дня изготовления материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Текстура | Густая жидкость |
| Цвет | Белый |
| Удельный вес | 1,35 кг/л |
| Потребление (в 2 слоя) | 1,0 ÷ 1,2 кг/м ² для гладких основ, например: мозаичная крошка |
| Сухость при касании | 2-3 часов при $+25^{\circ}\text{C}$ |
| Повторная окраска поверхности | после 24 часов при $+25^{\circ}\text{C}$ |
| Условия применения материала: | |
| Влажность поверхности | $<4\%$ |
| Влажность окружающей среды | $<80\%$ |
| Температура окружающей среды | $+ 10^{\circ}\text{C}$ до $+ 40^{\circ}\text{C}$ |
| Твёрдость Shore A | 68 |
| Удлинение при разрыве | 300% (при $+25^{\circ}\text{C}$) |
| Адгезия (1542:2009) | 2,5 Н/мм ² |
| Водопоглощение (1062-3:2008) | $< 0,1$ кг/м ² |
| Водопроницаемость: | 7 атм. на 24 ч. |
| Эластичность: относительное удлинение при разрыве для толщины пленки 1 мм | $>200\%$ |
| Температурный диапазон: | от $- 30^{\circ}\text{C}$ до $+ 90^{\circ}\text{C}$ |



EAOT
CERTIFIED QUALITY SYSTEM
EAOT EN ISO 9001:2000
No 02.12.01/971

ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ»
www.ucw.kiev.ua
www.aquaproof.com.ua
boss.ucw@gmail.com (068) 100-9-888