



Пропитка акриловая водно-дисперсионная, декоративная, водоотталкивающая, атмосферостойкая. Предназначена для создания эффекта «мокрого камня» на поверхности искусственных (бетон, кирпич и пр.) и природных (дикий камень) строительных изделий. Эффективна для защиты изделий от внешних агрессивных факторов окружающей среды.

Описание

Пропитка представляет собой водно-дисперсионный раствор молочного цвета, приготовленный на основе сополимеров акрила, гидрофобизатора и функциональных добавок.

Пропитка используется для улучшения декоративной выразительности и создания насыщенного внешнего вида изделий, изготовленных из искусственного или природного камня. После обработки изделий пропиткой обеспечивается т.н. эффект «мокрого камня». Нанесенная пропитка в процессе высыхания обесцвечивается и создает матовый внешний вид на поверхности.

Позволяет защитить поверхности изделий от внешних агрессивных факторов (дождя, снега, солнечных лучей и пр.). Обеспечивается повышение атмосфероустойчивости, морозостойкости и водоотталкивания обработанных изделий.

Нанесенная пропитка способна предотвращать появление разводов, высолов и пятен на поверхности.

Выступает в качестве защитного средства от различного рода внешних загрязнений (масла, бензина, солевых растворов и пр.), действия щелочей и кислот, препятствует образованию биокоррозии (плесени, грибка, мха и пр.).

Область применения

Пропитка рекомендуется для следующих типов изделий и конструкций:

- плит из природного (дикого) камня;
- плит бетонных фасадных;

- изделий асбестоцементных фасадных;
- кладки из керамического, силикатного и гиперпрессованного кирпича;
- цокольной части зданий и сооружений;
- декоративных ограждений и заборов.

При применении пропитки для обработки дорожных изделий (брусчатка, пешеходные плиты и пр.) следует учитывать, что она существенно не увеличивает их механическую прочность.

Пропитка пригодна для наружных и внутренних работ.

Пропитка экологически безопасна для жизнедеятельности человека. Не выделяет вредных веществ. Является стойкой к ультрафиолетовым излучениям. Не обладает ярко выраженным запахом.

Расход материала

Расход пропитки составляет 1 литр на 2-4 м² (в зависимости от степени пористости поверхности и желаемой насыщенности цвета).

Подготовка рабочей поверхности

Для обеспечения глубокого проникновения пропитки в толщу изделий и конструкций необходимо стараться наносить её на просушенные поверхности. При этом температура окружающей среды в момент нанесения допускается в интервале +5...+40 °С, а влажность – не более 90 %. Нанесенная пропитка после полного высыхания не теряет своих свойств при замораживании до -30 °С. Поверхность изделий и конструкций необходимо подготовить путем очистки от явных загрязнений, которые могут



воспрепятствовать проникновению пропитки. Следы биокоррозии (плесень, грибок и др.) тщательно зачистить с помощью жестких щеток или скребков. Поверхность перед проведением грунтовочных работ должна соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 и СП 29.13330.2011. Обязательным этапом подготовки

является проверка основания на впитываемость.

Все стационарные конструкции (окна, двери и т.д.) не предназначенные для обрабатывания пропиткой, должны быть защищены малярной лентой.

Технические характеристики

Наименование показателей	Ед. изм.	Значение показателя
1. Внешний вид	-	Однородная жидкость молочного цвета без посторонних включений
2. Плотность раствора	г/см ³	1,05±0,01
3. pH раствора	-	7-9
4. Гидрофобизирующая способность, не менее	ч	3
5. Время высыхания при температуре +18...+30 °С	ч	2-3
6. Расход пропитки	мл/м ²	250-500
5. Снижение водопоглощения через 7 суток обработанных пропиткой бетона, кирпича силикатного и кирпича керамического, не менее	% по массе	10,0
6. Смачиваемость через 24 часа обработанных пропиткой бетона, кирпича силикатного и кирпича керамического	-	Не смачивается

Порядок нанесения

Продукт готов к применению. При поверхностной обработке нанесение пропитки осуществляют в 1-3 приёма с интервалом в 15-20 мин в зависимости от желаемой насыщенности цвета. Для нанесения используют рядовые подручные инструменты (кисть, валик и др.).

Уход за обработанной поверхностью

Оптимальными условиями для высыхания пропитки являются относительная влажность 60-70 % и температура окружающей среды +18.....+20°С. В зависимости от условий окружающей

среды пропитка на поверхности изделий и конструкций ориентировочно высыхает:

- в жаркую погоду (+30 °С и более) – 20...40 мин;
- в теплую погоду (+18...+30 °С) – 2...3 часа;
- в прохладную погоду (+5...+18 °С) – 3...5 часов.

При этом следует учитывать, что время высыхания может изменяться из-за попадания прямых солнечных лучей, сильных ветров и сквозняков, высокой влажности.

Меры предосторожности

Продукт не токсичен, однако содержит клеящие вещества. В связи с этим при его



попадании на руки или в глаза немедленно их промыть обильным количеством воды. Во избежание попадания материала на глаза и кожу следует выполнять работы в средствах индивидуальной защиты (СИЗ): резиновые перчатки, защитные очки и респиратор.

Упаковка

Жидкость поставляется в полиэтиленовой емкости по 5 кг, 10 кг, 20 кг.

Гарантийный срок хранения

Пропитка сохраняет свои свойства в течение 6 (шести) месяцев с даты изготовления при условии сохранения герметичности заводской тары. Тару с пропиткой следует защищать от попадания

прямых солнечных лучей и хранить в сухом прохладном помещении при температуре +5...+35 °С.

Производитель

ООО «НПО «Паколь», 422701, РТ., Высокогорский м.р-н, с.п. Высокогорское, с.

Выпускается по ТУ 20.30.11-005-76310469-2025.

Соответствует ГОСТ 32017-2012

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное техническое описание составлено на основе лабораторных испытаний и многолетнего опыта использования материалов. Все представленные характеристики гарантированы при полном соблюдении указанных рекомендаций. ООО «НПО «Паколь» оставляет за собой право внесения изменений в настоящее описание в процессе доработки и усовершенствования материалов. В случае возникновения вопросов необходимо обратиться к специалистам нашей компании.

Узнать больше о материале: