



Грунтовка акриловая водно-дисперсионная адгезионная с повышенной степенью проникновения. Предназначена для повышения прочности сцепления наливной самовыравнивающейся смеси к основанию пола из бетона, цементно-песчаной стяжки и др.

Описание

Грунтовка представляет собой водно-дисперсионный раствор на основе сополимеров акрила, содержащего функциональные добавки.

Область применения

Грунтовка предназначена для повышения адгезионной прочности наливной самовыравнивающейся смеси к бетонному основанию и цементно-песчаной стяжке (в т.ч. с подогревом) и пр. Грунтовка обладает хорошей проникающей способностью, обеспечивает укрепление поверхности, снижает впитывающую способность оснований, связывает пыль, предотвращает быстрое высыхание при нанесении тонкослойных выравнивающих составов. Грунтовка пригодна для наружных и внутренних работ. В высохшем состоянии грунтовка экологически безопасна для жизнедеятельности человека.

Расход материала

Расход грунтовки составляет 1 литр на 2-4 м² (в зависимости от впитывающей способности и пористости поверхности).

Подготовка рабочей поверхности

Для обеспечения глубокого проникновения грунтовки 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 грунтовка после полного высыхания не теряет своих свойств при замораживании до -30 °С. Поверхность изделий и конструкций необходимо подготовить путем очистки от явных загрязнений и материалов, ослабленных в процессе эксплуатации, которые могут воспрепятствовать проникновению грунтовки. Следы биокоррозии (плесень, грибок и др.) тщательно зачистить с помощью жестких щеток или скребков.

Порядок нанесения

Жидкость готова к применению. При поверхностной обработке нанесение грунтовки осуществляют в один-два приема с интервалом в 1-2 часа. В два приема особенно следует обрабатывать структурно пористые и сильно впитывающие поверхности. За один проход допускается обрабатывать поверхности, отличающиеся относительно высокой плотностью и низкой впитывающей способностью (плотные тяжелые бетоны класса по прочности В22,5 и выше, сборные основания из вибропрессованных бетонных изделий и пр.) Для нанесения грунтовки используют рядовые подручные инструменты (кисть, валик,



распылитель и др.). Устройство наливных самовыравнивающихся смесей на обработанную поверхность следует осуществлять только после полного высыхания грунтовки. Хорошо

загрунтованная поверхность препятствует заземлению воздуха и облегчает его удаление из уложенной смеси.

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. Глубина проникновения грунтовки при поверхностной обработке, не менее: - в кирпич керамический (в сухом состоянии) - в бетон тяжелый (в сухом состоянии)	мм	10 5

Уход за обработанной поверхностью

Оптимальными условиями для высыхания грунтовки являются относительная влажность 60-70 % и температура окружающей среды 18-20°C. В зависимости от условий окружающей среды грунтовка на основании ориентировочно высыхает:

- в жаркую погоду (+30 °C и более) – 20...40 мин;
- в теплую погоду (+18...+30 °C) – 2...3 часа;
- в прохладную погоду (+5...+18 °C) – 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. Использовать индивидуальные средства защиты: очки для глаз и резиновые перчатки для рук.

Упаковка

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

Гарантийный срок хранения

Грунтовка сохраняет свои свойства в течение 6 (шести) месяцев с даты изготовления при условии сохранения герметичности заводской тары. Грунтовку следует защищать от попадания прямых солнечных лучей и хранить в сухом помещении при температуре +5...+35 °C.



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.