

АЛЬФАГРУНТ АС: ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ГРУНТОВКА

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовая к применению токопроводящая водно-дисперсионная грунтовка **АЛЬФАГРУНТ АС** используется для создания адгезионного токопроводящего слоя по минеральным и полимерным основаниям. Может применяться в системах антистатических покрытий АЛЬФАПОЛ® на магнезиальной и цементной основе.

Подходит для нанесения на бетонные, газобетонные, цементнопесчаные, цементно-стружечные, гипсовые, магнезиальные, кирпичные, каменные, полимерные, основания, оштукатуренные поверхности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- увеличивает адгезию покрытий к основанию
- подходит для использования в системе теплый пол
- экономичный расход
- экологически безопасная
- для внутренних и наружных работ.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

При работе необходимо соблюдать требования СП 29.13330.2011 актуализированной редакции СНиП 2.03.13-88 «Полы» и СП 71.13330.2017 актуализированной редакции СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия».

В качестве основания служит созревшее (1-3 месяца) бетонное основание, цементно-песчаная стяжка возрастом более 28 суток, оштукатуренные и зашпаклёванные поверхности.

Основание должно обеспечивать восприятие без трещинообразования всех видов нагрузок и силовых воздействий, которые могут иметь место в процессе эксплуатации помещения.

Влажность основания не более 5% Температура основания и воздуха в ${\rm ot}+10^{\circ}{\rm C}$ до+25°C

помещении

Относительная влажность воздуха, не более 80%

Понижение температуры воздуха и основания в помещении замедляют процесс полимеризации грунтовочного слоя.

АЛЬФАГРУНТ АС нельзя наносить поверх свежеуложенного минерального покрытия, на постоянно увлажняемое или промороженное основание.

подготовка основания

Механически удалить абразивно-нестойкие участки, остатки старых покрытий, масляные пятна, магнезиальное или цементное молочко. Отшлифовать или отфрезеровать основание, очистить от мусора и пыли с помощью промышленного пылесоса.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

АЛЬФАГРУНТ АС применяется в неразбавленном виде. Состав перелить в отдельную чистую ёмкость и тщательно

перемешать в течение 2-3 минут с помощью низкооборотного миксера (300-400 об/мин).

РАСХОД

Бетонные основания и железобетон около 0,1кг/м² (в один слой); Ячеистые бетоны около 0,15 кг/м² (в один слой);

Невпитывающие основания (керамические плитки, полимерные покрытия) около 0,1кг/м² (в один слой);

НАНЕСЕНИЕ

ВПИТЫВАЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ. Сначала наносят воднодисперсионную грунтовку **АЛЬФАГРУНТ КОНЦЕНТРАТ** согласно инструкции (см. инструкцию по применению **АЛЬФАГРУНТ КОНЦЕНТРАТ.**

НЕВПИТЫВАЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ сразу грунтуются токопроводящей грунтовкой **АЛЬФАГРУНТ АС**.

Смонтировать локальный контур заземления. Самоклеющаяся медная лента приклеивается на загрунтованное основание по периметру помещения замкнутым контуром, отступив от стен примерно 50см и крест-накрест с шагом 2-3м на 2-3м. Из локального контура заземления необходимо сделать несколько выводов-проводников (также из самоклеящейся медной ленты) для последующего соединения с контуром заземления здания. Количество выводов должно быть кратно 40м² площади пола. Далее нанести слой токопроводящей грунтовки АЛЬФАГРУНТ АС. Токопроводящая грунтовка полимеризуется около 2 часов при нормальных условиях (температуре основания +20°С и относительной влажности воздуха 60%).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Рекомендуется использовать средства защиты: резиновые перчатки, защитные очки, спец. одежду. При попадании на кожу водно-дисперсионные составы могут вызвать раздражение. В этом случае смыть его теплой водой с мылом. При попадании грунтовочного состава в глаза промыть их чистой водой, при необходимости обратиться за мед. помощью. Состав не содержит органических растворителей.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Изготовитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение не по назначению.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Вскрытую упаковку плотно закрыть, использовать в кратчайшие сроки. Транспортировать с соблюдением правил перевозки грузов на транспорте, в закрытой таре, не допуская замораживания, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей. Хранить в недоступных для детей местах.



АЛЬФАГРУНТ АС: ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ГРУНТОВКА

УПАКОВКА

Поставляется в пластиковых ведрах по 10л.

УТИЛИЗАЦИЯ

В жидкой фазе грунтовка загрязняет воду. Не заполимеризовавшиеся остатки грунтовки не сливать в канализацию, в воду или на почву, а утилизировать согласно местному законодательству.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	Внешний вид	Чёрная эмульсия
2	Плотность, кг/дм³	1,1
3	Массовая доля нелетучих веществ не менее, %	41
4	Время высыхания до Ст3 при T=20°C не более, час	2
5	Поверхностное электрическое сопротивление не более, Ом	10 ⁴
6	Объёмное электрическое сопротивление(к точке заземления) не более, Ом * м	104
7	Срок хранения в невскрытой упаковке, мес.	12

ТУ 2316-008-82166262-2005. ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НЕ ПОДЛЕЖИТ. СООТВЕТСТВУЕТ «ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГЛАМЕНТУ О ТРЕБОВАНИЯХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Производственное предприятие ООО «АЛЬФАПОЛ» 196135 Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Ленсовета, 5 тел. 8 (800)200-2178 www.alfapol.ru info@alfapol.ru