

От теплоизоляции резервуаров и емкостей до утепления фасадов: Изоллат-М

Описание

Теплоизоляционная краска белого цвета. Допускается колеровка финишного слоя.

Упаковка (ведра): 5 / 10 / 19 литров

Назначение

Изоляционный материал Изоллат М применяется для вертикальных поверхностей - покрытия внешних и внутренних стен, фасадов, зданий, крыш, а также для комплексной теплоизоляционной и антикоррозионной защиты трубопроводов и элементов трубопроводных систем, промышленного, котельного и емкостного оборудования.

Изоллат М можно свободно применять при температуре от -15 до +150 градусов по Цельсию.

[Заявка на продукцию](#) [Скачать опросный лист](#)

Объекты применения

- теплоизоляция коттеджей и малоэтажного строительства;
- теплоизоляция фасадов;
- теплоизоляция кровли;
- теплоизоляция стен;
- теплоизоляция металлоконструкций;
- теплоизоляция резервуаров;
- теплоизоляция задвижек;
- теплоизоляция трубопроводов;
- теплоизоляция промышленного оборудования;
- теплоизоляция отопительного оборудования.

Подготовка поверхностей к нанесению покрытия Изоллат М при положительной температуре:

- Металлическая поверхность
Перед нанесением покрытия Изоллат-М поверхность должна быть очищена от всех возможных загрязнений и старых покрытий. После чего подвергнута обработке обезжиривающим средством

"Галоша". Если на поверхности есть глубокие коррозионные повреждения, необходимо нанести фосфатирующий состав СФ-1.

- Кирпичная поверхность
Для обеспечения лучшей адгезии покрытия, поверхность предварительно следует очистить от высолов и старого покрытия при помощи шпателя и жесткой проволочной щетки, после чего произвести обработку поверхности биоцидом, например Мипор Б.
- Известково-штукатурные поверхности
При нанесении покрытия на легко осыпающуюся оштукатуренную поверхность следует нанести слой акриловой грунтовки глубокого проникновения. Для заполнения пор и пустот на "старой" штукатурке следует использовать бесцветную акриловую грунтовку.
- Мелованные поверхности
Перед нанесением покрытия Изоллат на мелованные поверхности, их необходимо смыть раствором аммиака или соды (1 литр 25%-го аммиака на 10л. воды). Затем необходимо нанести бесцветную акриловую грунтовку и поверхность готова к окрашиванию.
- Бетонные поверхности
Поверхность должна быть очищена от частиц пыли и грязи (щеткой), плесени (раствором хлорной извести и воды 1:3), масла (раствором медного купороса).
- Деревянные поверхности
Древесина склонна к гигроскопичности, горючести и к биопоражениям. Поэтому в качестве грунта необходимо применить грунтовку с добавками антипиренов и/или биоцидов.
ВНИМАНИЕ: покрытие Изоллат-м наносится на металлическую поверхность, температура которой не более 120 °С и не ниже +6 °С, при этом температура поверхности должна быть равной или выше температуры окружающей среды..

Рекомендации по нанесению жидко-керамического теплоизоляционного покрытия Изоллат М:

- Кистью (предварительно смоченной водой). Кисть необходимо перед первым нанесением Изоллата смочить водой и стряхнуть от излишков воды. В последствии кисть смачивается при её высыхании; смачивание кисти рекомендуется только для удобства нанесения покрытия, чтобы покрытие ложилось ровно, не скатывалось на горячей поверхности, так как покрытие достаточно густое.
- Окрашочными аппаратами безвоздушного распыления ST MAX Graco-495, ST MAX Graco-595, Ultra Max Graco-695, Uitra Max Graco-795, Graco Mark-V, Graco 1095 при рабочих давлениях 40 - 100 Бар.

В зависимости от задачи наносят в 2-6 слоя, при этом толщина каждого слоя 0,3 – 0,5 мм.