

Упругоэластичный битумный клей-герметик

Описание

TIХOPHALTE – готовый к применению упругоэластичный битумный клей-герметик холодного нанесения на основе модифицированных битумных / резиновых составов и битумных добавок, наполнителей и невоспламеняющихся растворителей. Обеспечивает высокую постоянную эластичность, полную гидроизоляцию (стойкость к постоянному контакту с водой) и превосходную адгезию ко множеству оснований, а также ко влажным поверхностям (даже под водой). Клеится к большинству пластмассовых изделий, например к полиэтилену.

Область применения

- На кровлях-террасах: обеспечивает адгезию ко всем кровельным мембранам, включая модифицированные битумные мембраны СБС и АПП. Гидроизолирует места нахлеста, места соединений и швы кровельных краев, дымоходы, световые своды и выходы вытяжек.
- На конструкциях: применяется для герметизации вертикальных и горизонтальных швов на любых видах поверхности, таких как: бетон, кирпич или сталь.
- Для гидравлических нанесений: для гидроизоляции трещин и швов в водных путях, каналах, дамбах, мостах и резервуарах, используя уникальные свойства материала, работать во влажных условиях и под водой.

Технические характеристики

Основа:	упругоэластичный герметик холодного нанесения
Цвет:	черный
Удельная масса:	1,38 кг/л при +20°C
Время выдержки:	1-10 дней (в зависимости от типа основания)

Формирование пленки:
при гидравлическом сопротивлении
(14 дней, 1.5 мм): через 30 мин.

Точка плавления: + 200 °C
Стоек в температурном
диапазоне: от -35°C до +110°C
(в зависимости от
режима нагрузки)

Инструкции

1. Подготовка основания

Основание должно быть чистым, сухим и без пыли. Для специальных нанесений и / или на влажные основания рекомендуется предварительное проведение испытания на адгезионную прочность.

2. Нанесение

TIХOPHALTE может быть нанесен с помощью ручного пистолета или распыляющего пистолета, приводимого в движение сжатым воздухом. Вложить картридж в пистолет. Отрезать кончик носика картриджа так, чтобы он не тонул в шве, а мог скользить вдоль него. Необходимо поддерживать чистоту кончика носика, чтобы иметь стабильную подачу материала и гладкую финишную поверхность. Для того, чтобы достичь необходимой адгезию на влажных поверхностях, необходимо, чтобы расстояние между поверхностью и кончиком носика картриджа было как можно меньше (не более 3 мм), чтобы таким образом начальная адгезия достигалась с помощью вытеснения воды. В случаях использования распыляющего пистолета, приводимого в движение сжатым воздухом (для упаковок в виде колбаски), поршень и цилиндр пистолета должны быть тщательно смазаны. TIХOPHALTE должен наноситься в виде полос или в виде точек, чтобы растворители, содержащиеся в материале, могли легко испаряться. Необходимо

убедиться в том, что при нанесении материала помещение хорошо вентилируется. Время выдержки и класс твердости зависят от температуры, типа основания, абсорбирующей способности материалов и толщины нанесенного слоя ТИХОРНАЛТЕ. Поверхность, покрытая ТИХОРНАЛТЕ, может выдерживать выдерживать небольшую нагрузку сразу же после нанесения материала. Максимальная прочность достигается после отверждения материала и испарения растворителей. Финишная адгезионная прочность в большой степени зависит от типа и сущности сцепления. Остатки ТИХОРНАЛТЕ удаляются с помощью шпателя. Инструменты мыть растворителем (например специальным растворителем SM-12).

Расход

Около 1,4 кг/л по объему шва.

Упаковка

- Картриджи по 310 мл.
- Колбаски по 600 мл.

Срок годности - Хранение

Срок хранения – 36 месяцев в нераскрытой упаковке, 12 месяце в раскрытой упаковке. ТИХОРНАЛТЕ не должен храниться в помещениях, вступающих в прямой контакт с солнечными лучами или вблизи источников тепла.

Важные пометки

- Контакт с нефтепродуктами (бензин, керосин, газовое масло) приводит к размягчению материала.
- ТИХОРНАЛТЕ не допускает окрашивание красками на основе растворителей.
- Температура воздуха во время нанесения материала должна быть от +5°C до +40°C.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
MAIN OFFICES - FACTORY:
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.net e-mail: info@isomat.net