

www.elitstroy.su

8 (495) 648-52-04

mail@elitstroy.su

Техническое описание

HW 970

Покрытие для кровли

- Вязко-эластично
- Без растворителей
- Паропроницаемо

Описание материала:

HW 970 –водная дисперсия полиуретан-акрилата. Вязкоэластична.

Применение:

Защитное покрытие для асбестового шифера, кровельной черепицы из глины и бетона, кровельного картона и асбестоцемента. Подходит для встроенных элементов из металла: алюминия, свинца, цинка, а также жесткого ПВХ.

Свойства:

HW 970 обладает высокой устойчивостью к водным нагрузкам и УФ-излучению. Высокоэкономичен, легко обрабатывается, содеожит добавки против плесени, водорослей и мхов.

При толщине высохшего слоя в 1 мм устойчив к старению.

Технические характеристики:

Цвет:	антрацит, коричнево-красный, оранжево-красный
Соотношение при смешивании (вес):	1 комп.
Вязкость при 25°C	400 mPas
Плотность при 23°C	1,25 г/см ³
Жизнеспособность при 20°C	≈ 30 - 40 минут
Полное отверждение	Через 7 суток (20°C)
Минимальная температура при применении:	10°C поверхности основания
Расход материала	0,3 – 0,6 кг/м ²
Упаковка:	5 кг, 10 кг, 15 кг
Срок хранения	В прохладном, сухом месте макс. 6 мес.
Содержание твердого вещества:	88%

Указания по применению:

При применении реакционных смол наряду с температурой окружающей среды имеет существенное значение температура основания. При низких температурах химическая реакция замедляется, таким образом, увеличивается жизнеспособность, время применения материала, время возможности прохода по покрытию и время полного отверждения. Вследствие повышенной вязкости увеличивается расход. При высоких температурах химические реакции ускоряются, сроки вышеуказанных процессов сокращаются. Для полного отверждения смолы желательна средняя температура (на ~ 5°C выше минимальной).

При применении на наружных поверхностях следует позаботиться о том, чтобы после нанесения материала поверхность достаточно долгое время была защищена от влаги. При раннем попадании воды на поверхность могут появиться разводы и/или клейкость, которые могут повредить последующее покрытие. Дефектные участки следует подвергнуть пескоструйной обработке. Лежащий ниже слой, как правило, не поврежден.

Свойства основания:

Цементные основания должны быть прочными, сухими, шероховатыми, очищенными от цементного молока, от незакрепленных и рыхлых частей, а также от препятствующих адгезии субстанций, таких как масло, жир, остатки резины и краски и т.д. Как правило, при подготовки основания необходимы пескоструйная, дробеструйная и очистка основания водой под давлением, фрезерованием или шлифованием. После обработки основания прочность на отрыв должна составлять минимум 1,5 N/mm². Влажность бетона должна быть не более 4%. Температура основания минимум на 3°C выше точки росы. Покрытие должно быть защищено от поднимающейся влаги.

Указания по безопасности:

Синтетический материал после отверждения физиологически безопасен.

Внимательно читать указания на емкостях. Загрязнения на коже очищать водой с мылом. Неотвержденные продукты не должны попадать в канализацию или сточные воды.

Пролитые материалы тотчас же собираются с помощью опилок.

Аппаратура и инструменты после каждого рабочего прохода очищаются HW – EP растворителем.

www.elitstroy.su

8 (495) 648-52-04

mail@elitstroy.su