

Технический лист №6.12 Версия от 03.2014г.

Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №33

ТУ 5775-045-72746455-2010

Описание продукции

Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №33 - водно-эмульсионная битумная мастика, модифицированная латексом и полимерными модификаторами. Не содержит органических растворителей.

Область применения

- устройство мастичных кровель;
- гидроизоляционная защита строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, и других объектов, заглубляемых в землю или контактирующих с влажной средой);
- устройство гидроизоляции внутренних помещений (ванных комнат, полов бассейнов, балконов, подвалов).

Способы применения

- ручное нанесение (валиком или кистью);
- механизированное нанесение, установкой RX-28 либо аналогичной.

При механизированном способе нанесения возможно распылять мастику совместно с раствором коагулянта (хлорид кальция гидратированный по ГОСТ 450-77, водный раствор 10-12%, на 25 л воды 4 кг соли) при помощи двухканальной установки в соотношении раствора коагулянта к мастике 1:8.

Расход для устройства мастичной кровли – 4,5-5,5 кг/м², при устройстве гидроизоляции – 3,5-4,5 кг/м².

Основные физико-механические характеристики

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Прочность сцепления с бетоном, не менее	МПа	0,6	ГОСТ 26589-94
Условная прочность, не менее	МПа	0,7	- -
Относительное удлинение при разрыве, не менее	%	900	- -
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе, не более	%	0,4	- -
Содержание вяжущего с эмульгатором, по массе, в пределах	%	53-65	- -
Теплостойкость в течении 5 часов, не ниже	°С	140	- -
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре -25 0С	-	трещин нет	- -
Водонепроницаемость в течение 24ч при давлении 0,1МПа	-	выдерживает	- -

Производство работ

Согласно руководству по применению мастики ТехноНИКОЛЬ№33.

Время высыхания мастики при стандартных условиях до «отлипа» – 1 мин, поверхностное высыхание – 1-4 ч, затвердевание – 24-72 ч, окончательный набор прочности от 3 до 7 суток.

Продукт на основе воды, не содержит органических растворителей. Избегать попадания на кожу и в глаза.

Хранение

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре от +5° С до +30°С.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев.

Упаковка

Металлические бочки объёмом 200 литров.

