

Технический лист №6.48 Версия от 05.2016г.

Полиуретановый КЛЕЙ-ПЕНА ТЕХНОНИКОЛЬ для пенополистирола

По спецификации изготовителя

Описание продукции:

Однокомпонентный полиуретановый клей для крепления плит из пенополистирола и экструзионного пенополистирола (XPS). Состоит из олигомеров изоцианатов, вытесняющий газ- пропан / изобутан. Обладает хорошей устойчивостью к влажности, плесени, старению, высокой адгезией к бетону, цементным штукатуркам и другим минеральным основаниям, а также к дереву, древесно-стружечным плитам, плитам OSB, мозаичной облицовке и т.д. Цвет серый.

Область применения:

КЛЕЙ-ПЕНА ТЕХНОНИКОЛЬ для пенополистирола предназначен для крепления плит из пенополистирола и экструзионного пенополистирола к основанию при устройстве теплоизоляции внешних и внутренних стен здания, крыш, подвалов, фундаментов, полов как в новых, так и реконструируемых зданиях.

Расход баллона 750мл - 10-12 м². Расход баллона 400мл - 2-4 м²



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Степень эвакуации содержимого из упаковки, не менее	%	85	По спецификации изготовителя
Время начала полимеризации, не более	мин	15	-//-
Время отверждения при 20°C и относительной влажности более 50%, ч, не более	ч	2	-//-
Время полного отверждения, не более	ч	24	-//-
Плотность после отверждения	г/см ³	25	-//-
Теплопроводность	Вт/мК	0,035	-//-
Прочность сцепления (адгезия) с бетонной поверхностью, не менее	МПа	0,4	-//-
Прочность сцепления (адгезия) с пенополистиролом, не менее	МПа	0,09	-//-

Производство работ:

Поверхность основания очистить от загрязнений. Для ускорения процесса отверждения и улучшения адгезии рекомендуется предварительное увлажнение рабочей поверхности. Перед применением баллон необходимо встряхнуть в течении 30 секунд. Нанести клей на приклеиваемую поверхность и выждать около 5 минут для полного расширения клея. Приложить панель с клеем к основанию и зафиксировать до момента схватывания. В течение 15 минут допускается корректировка положения панели. Отверстия и швы между панелями заполнить клеем. Удаление излишков клея производится при помощи Очистителя пены ТЕХНОНИКОЛЬ. Высыхший клей должен быть защищен от попадания прямых УФ-лучей. Применяется при температуре от 0°C до +35°C.

Хранение:

Хранить и перевозить баллоны с клеем следует в вертикальном положении, в сухих условиях при температуре от +5°C до +35°C. Допускается кратковременное (не более 1 недели) снижение температуры до -20 градусов. Гарантийный срок хранения — 12 месяцев.

Транспортировка:

Клей транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Сведения об упаковке:

КЛЕЙ-ПЕНА ТЕХНОНИКОЛЬ для пенополистирола поставляется в металлических баллонах по 750 мл и 400мл.