



ЭКСТРОЛ 35

ТУ 2244-007-77909577-2013 с изм. № 1



«Экстрол 35» — это высокотехнологичный утеплитель, обладающий оптимальным сочетанием теплотехнических характеристик, обусловленных особой структурой материала и способом его производства. Гомогенная структура экструзионного пенополистирола «Экстрол» состоит из полностью закрытых ячеек, что обеспечивает минимальное водопоглощение, предотвращает миграцию воздуха внутри материала и его смешивание, формируя надежный теплоизоляционный барьер.

Теплоизоляционные плиты «Экстрол 35» производятся методом экструзии из полистирола общего назначения с добавлением вспенивающих агентов и других функциональных технологических добавок. Плиты зеленого цвета имеют гладкую поверхность. Кромки плит толщиной 20 мм — прямые, кромки плит толщин 30-100 мм выполнены с уступом*.

КАЧЕСТВО ЭКСТРУЗИОННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА «ЭКСТРОЛ» ПОДТВЕРЖДЕНО ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ И ДОБРОВОЛЬНЫМИ СЕРТИФИКАТАМИ СООТВЕТСТВИЯ, СВИДЕТЕЛЬСТВАМИ И ЗАКЛЮЧЕНИЯМИ

- Сертификат соответствия ГОСТ Р
- Сертификат соответствия требованиям пожарной безопасности
- Сертификат ISO 9001-2015
- Экологический сертификат
- Сертификат НИИСФ РААСН. Долговечность материала

РАЗМЕР ПЛИТЫ Д*Ш*Т, ММ *	ПЛИТ В УПАКОВКЕ, ШТ	ПЛОЩАДЬ УПАКОВКИ, М ²	ОБЪЕМ УПАКОВКИ, М ³
1180*580*40	10	6,844	0,274
1180*580*50	8	5,475	0,274
1180*580*60	6	4,106	0,246
1180*580*80	5	3,422	0,274
1180*580*100	4	2,738	0,274

КОНСУЛЬТАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОТДЕЛА

 SERVICE@EXTROL.ORG

  8 (919) 387 00 13

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

 8 (343) 372 19 19

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ ПРИ 10% ДЕФОРМАЦИИ	0,25/0,3* МПа, не менее
ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ	0,25 МПа, не менее
КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ПРИ 25±5°C	0,029 Вт/м•К, не более
ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ, ЗА 24 ЧАСА	0,3 %, по объему не более
ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ	Г4/Г3*
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	≥ 50 лет
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ	-63°C...+75°C

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Мелкозаглубленный фундамент
- Периметр фундамента
- Фасад, средний слой стены
- Полы
- Плоская кровля
- Скатная кровля
- Комбинированная кровля

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ

Плиты упакованы в непрозрачную плотную пленку с УФ-защитными свойствами. Упаковки формируют паллеты, которые обернуты прозрачной стрейч-пленкой.

В стандартной паллете — 12 стандартных упаковок.

Упакованные изделия следует хранить в крытых складских помещениях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение под навесом, защищающим от воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей, при этом плиты должны быть уложены на поддоны или бруски с высотой штабеля не более 3 м. Допускается хранение плит на открытом воздухе при наличии дополнительной защитной упаковки.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Плиты транспортируют в упакованном виде всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. При погрузке и разгрузке плит не допускается использование грузозахватных устройств (цепи, канаты и тп.), вызывающие механические повреждения.

* По согласованию с заказчиком возможно производство материала с характеристиками, соответствующими его требованиям.