

ЗАЛИВНОЙ ХОЛОДНЫЙ ТИП УТЕПЛЕНИЯ

ООО «Дивное»

210034 Беларусь, г. Витебск, пер. Чепинский 12а,

т. (029)717-42-19

УНН 391264809, МФО 153001117

р./с 3012075050019 в ЦБУ №2 ЗАО «МТБанк»,

г. Витебск, ул. Ленина, 17

КОМПОЗИЦИОННЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ДОМОСТРОЕНИЯ

SMALL WOOD WASTE'S COMPOSITE INSULATING MATERIAL



Основным сырьем для получения композиционного теплоизоляционного материала в качестве наполнителя используются продукты лесопиления, полученные при переработки круглого сырья и пиломатериалов смешанных пород, с влажностью от 3 до 150 %

Сравнительная характеристика композиционного теплоизоляционного материала

Вид испытания	Композиционный материал	Арболит, ГОСТ 19222
Плотность, кг/м ³	340	400
Конечная влажность, %	9	Не более 25
Предел прочности при сжатии, МПа	0,50	Не менее 0,50
Предел прочности при изгибе, МПа	0,48	0,7 – 1,0
Влагопоглощение, %	0,4	4 – 5
Биостойкость	Биостойкий	Биостойкий
Огнестойкость (потеря массы), %	8,87 (огнестойкий)	Огнестойкий
Теплопроводность, Вт/(м. К)	0,087	0,080 – 0,095

Смешивая необходимые компоненты, получаем текучую массу, которой заполняем любые пустоты во внешних стенах, перегородках и других подобных конструкциях, использование как утепление полов, потолков, крыш. Время застывания данного материала в зависимости от температурных факторов составляет от 7 до 30 суток до полного отвердения. Композиционный теплоизоляционный материал с использованием заполнения стенового пространства не подвержен гниению и появлению грызунов и всякого рода насекомых. Сравнение древесно - композиционного материала с уже существующими, показывает, что по техническим характеристикам он может быть использован и уже используется в домостроении. И самый ВАЖНЫЙ момент, материал ЭКОЛОГИЧЕСКИ чистый.

МЫ ВЫБИРАЕМ В ЧЕМ ЖИТЬ