

Карточка товара



Инновационная насыпная теплоизоляция

Тёплое, тихое, экономичное будущее вашего дома



Компаунд ThermoWhite Light (WD70)

Компаунд — это сухая смесь, предназначенная для приготовления теплоизоляционного материала ThermoWhite путём смешивания с пенополистирольной крошкой. В состав компаунда входит цементная основа, а также запатентованные минеральные добавки, обеспечивающие необходимые технические характеристики готового материала ThermoWhite.

ПРИМЕНЕНИЕ

Универсальная теплоизоляция, используемая в новом строительстве и при реконструкции. Рекомендуется для теплоизоляции каркасных полов и стен, чердачков.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО МАТЕРИАЛА THERMOWHITE

Коэффициент теплопроводности (λ) в сухом состоянии	0,042–0,040 Вт/(м·К)
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации	60 кПа
Снижение индекса приведённого уровня ударного шума под перекрытием	До 30 дБ
Средняя плотность в сухом состоянии	90 кг/м ³
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара в сухом состоянии (μ), не менее	10
Класс пожарной безопасности	П; К0(45)
Температурный диапазон, при котором допустима укладка	От -10 °C до +45 °C

*абсолютный показатель благодаря отсутствию стыков

Срок эксплуатации: Соответствует сроку эксплуатации здания



iy@thermowhite.kz

+7 701 514 35 55

thermowhite.kz

г. Алматы,

ул. Спасская 105

thermowhite.kz

Made with
Austrian
technology

Карточка товара



Инновационная насыпная теплоизоляция

Тёплое, тихое, экономичное будущее вашего дома

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА И СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Компаунд ThermoWhite предназначен для приготовления теплоизоляционной смеси непосредственно на строительной площадке. Для получения готового утеплителя ThermoWhite, компаунд смешивается с пенополистирольными гранулами и водой. Приготовление может осуществляться как механизированным способом с использованием пневмонагнетателя, так и вручную с применением строительного миксера. Один мешок компаунда предназначен для приготовления 200 литров готовой теплоизоляционной смеси ThermoWhite

Для приготовления 200 литров готовой смеси ThermoWhite Light необходимо смешать один мешок компаунда ThermoWhite с 220 литрами пенополистирольной крошки объемной плотностью не менее 35 кг/м³ (марка ПСБ-С 35) и 10 литрами воды.

СЕРТИФИКАТЫ И НОРМАТИВЫ

- Продукция сертифицирована
- Соответствует требованиям пожарной и экологической безопасности
- Производится по ТУ 23.64.10-001-16207358-2022
- Протоколы испытаний доступны по запросу

