

Инновационная насыпная теплоизоляция

Тёплое, тихое, экономичное будущее вашего дома



Компаунд ThermoWhite WD100

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. Рекомендуются для теплоизоляции полов, чердаков, крыш, плит перекрытий, подземной части бассейна.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО МАТЕРИАЛА THERMOWHITE

Коэффициент теплопроводности (λ) в сухом состоянии	0,046–0,044 Вт/(м·К)
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации	80 кПа
Снижение индекса приведённого уровня ударного шума под перекрытием	До 36 дБ
Средняя плотность в сухом состоянии	110 кг/м ³
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара в сухом состоянии (μ), не менее	10
Класс пожарной безопасности	Г1; К0(45)
Температурный диапазон, при котором допустима укладка	От -10 °С до +45 °С

*абсолютный показатель благодаря отсутствию стыков

Срок эксплуатации: Соответствует сроку эксплуатации здания

✉ iy@thermowhite.kz

☎ +7 701 514 35 55

📷 [thermowhitekz](https://www.thermowhitekz.kz)

📍 г. Алматы,

ул. Спасская 105

🌐 [thermowhite.kz](https://www.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 WD100 необходимо смешать один мешок компаунда ThermoWhite с 220 литрами пенополистирольной крошки объемной плотностью не менее 35 кг/м^3 (марка ПСБ-С 35) и 13 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

✉ iy@thermowhite.kz

☎ +7 701 514 35 55

📷 [thermowhitekz](https://www.instagram.com/thermowhitekz)

📍 г. Алматы,

ул. Спасская 105

🌐 thermowhite.kz



Made with
Austrian
technology