

О НАС



ООО «ИТЦ» - динамично развивающаяся компания, основной сферой деятельности которой является производство инновационных теплоизоляционных материалов и изделий на основе вермикулита под маркой «Вермитэк»® для предприятий энергетического комплекса, входящих в Группу «Газпром энергохолдинг». Завод введен в эксплуатацию в 2019 г. В настоящее время одним из направлений развития является также производство теплоизоляционных и огнезащитных материалов для промышленного и гражданского строительства.

МАТЕРИАЛЫ

При утеплении строительных конструкций традиционно применяются изделия из минеральной ваты, пенополистирола. Они привлекают внимание профессиональных строителей сравнительно низкой ценой и неплохими теплоизоляционными показателями. Однако, на смену им приходят изделия и материалы на основе перлита и вермикулита. Наличие производственной линии по вспучиванию вермикулита и собственной сырьевой базы позволяет ООО «ИТЦ» предложить потребителю высококачественные теплоизоляционные смеси именно на основе вермикулита.

Мы гарантируем:

- экологичность и долговечность;
- высокие звуко- и теплоизоляционные качества;
- высокую паропроницаемость;
- технологичность и качество.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Применение сухих смесей с вермикулитом позволяет значительно увеличить показатели энергоэффективности конструкций, в которых комплексно применяется продукция Вермитэк®.

Смеси Вермитэк® это:

- эффективная тепло- и звукоизоляция;
- снижение нагрузок на несущие конструкции за счет снижения плотности раствора;
- долговечность - наши материалы не подвергаются коррозии, не горят и не гниют, при этом не поддаются воздействию микроорганизмов, грибов, плесени и грызунов;
- экологичность, отличная паро- и воздухопроницаемость;
- легкое нанесение на любые типы поверхностей;
- сокращение стоимости и времени работ по сравнению с многослойными системами утепления.

СЕРТИФИКАТЫ



КОНТАКТЫ

📍 142800, Российская Федерация, Московская область, город Ступино, улица Промышленная, владение 8, строение 2.

☎ +7 (496) 649 - 16 -30
+7 (496) 649 - 16 -26

✉ sales@etc-energo.com
etc-energo.com



ООО «Инженерно-технический центр»



ЭФФЕКТИВНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
УТЕПЛЕНИЯ

Арт. vrt20201



ВЕРМИТЭК ТЕРМОФАСАД

теплоизоляционная штукатурка

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Вода на 1кг сухой смеси, л	0,4-0,45
Толщина нанесения (min-max), мм	5-50
Жизнеспособность, ч	2
Прочность на сжатие/изгиб, Мпа	4/1,5
Адгезия, Мпа	0,4
Теплопроводность, Вт/м-К	0,15
Морозостойкость, цикл	50
Расход при толщине 10 мм, кг/м²	9-10

С НАМИ ТЕПЛО

ВЕРМИТЭК БЛОК

кладочно-монтажный клей для тонкослойной укладки

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Вода на 1кг сухой смеси, л	0,3-0,35
Толщина нанесения, мм	2-5
Жизнеспособность, ч	2
Прочность на сжатие, Мпа	5
Адгезия, Мпа	0,5
Паропроницаемость, мг/м-ч-Па	0,1
Теплопроводность, Вт/м-К	0,16
Морозостойкость, цикл	50

Арт. vrt20204



Арт. vrt20202



ВЕРМИТЭК ТЕРМОФАСАД ЛАЙТ

легкая теплоизоляционная штукатурка

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Вода на 1кг сухой смеси, л	0,43-0,48
Жизнеспособность, ч	2
Прочность на сжатие/изгиб, Мпа	4/1,5
Адгезия, Мпа	0,4
Паропроницаемость, мг/м-ч-Па	0,12
Теплопроводность, Вт/м-К	0,135
Морозостойкость, цикл	50
Расход при толщине 10 мм, кг/м²	10-11

ВЕРМИТЭК ТЕРМОБЛОК

кладочно-монтажный теплоизоляционный клей

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Вода на 1кг сухой смеси, л	0,35-0,4
Толщина нанесения, мм	до 10
Жизнеспособность, ч	2
Прочность на сжатие, Мпа	5
Адгезия, Мпа	0,5
Паропроницаемость, мг/м-ч-Па	0,1
Теплопроводность, Вт/м-К	0,18
Морозостойкость, цикл	50

Арт. vrt20205



Арт. vrt20206



ВЕРМИТЭК ТЕРМОШОВ

теплоизоляционная смесь для заполнения межпанельных швов и колодезной кладки

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Прочность на сжатие, Мпа	не менее 1
Плотность затверд. раствора, кг/м³	не более 400
Теплопроводность, Вт/м-К	не более 0,1
Паропроницаемость, мг/м-ч-Па	не менее 0,25

ВЕРМИТЭК ТЕРМОБЛОК УНИВЕРСАЛ

кладочно-монтажная теплоизоляционная смесь

ТУ 23.64.10-002-17088772-2020

Вода на 1кг сухой смеси, л	0,4-0,45
Толщина нанесения, мм	до 15
Жизнеспособность, ч	2
Прочность на сжатие, Мпа	5
Адгезия, Мпа	0,5
Паропроницаемость, мг/м-ч-Па	0,1
Теплопроводность, Вт/м-К	0,18
Морозостойкость, цикл	50
Расход при толщине 10 мм, кг/м²	3,5-4,5

Арт. vrt20203

