Теплометт жидкая теплоизоляция

Новосибирск, Россия

Предназначен для теплоизоляции стен, крыш, фасадов, бетонных полов, различных трубопроводов, цистерн и емкостей. «Теплометт» выглядит и применяется как обычная краска, но действует, как невидимое зеркало. Тепло отражается от окрашенной поверхности вместо того, чтобы быть поглощенным. Помогает сократить расходы на отопление в зимние месяцы, снизить затраты на охлаждение в течение летних месяцев.

Теплометт состоит из высококачественного акрилового связующего, оригинальной разработанной композиции катализаторов и фиксаторов, керамических сверхтонкостенных микросфер с разряженным воздухом. Уникальность изоляционных свойств Теплометт — результат особых теплофизических характеристик разреженного воздуха, находящегося в полых керамических микросферах. Согласно испытаниям теплопроводность керамических микросфер с разряженным воздухом — не более 0, 00083 Вт/мК. Керамический теплоизолятор Теплометт в среднем на 80% состоит из керамических микросфер, соответственно только 20% связующего вещества может проводить теплоту за счет своей теплопроводности. Другая доля теплоты приходится на конвекцию и излучение, а поскольку в микросфере содержится разряженный воздух (лучший изолятор, после вакуума), то потери теплоты не велики. Более того, благодаря своему строению, материал обладает низкой теплоотдачей с поверхности, что и играет решающую роль в его теплофизике.

Цена: **380 руб.**	Тип объявления: Продам, продажа, продаю	Торг: неуместен
Г Алексей	**8 923 700 47 07**	