

ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛА ЕЩЕ ЛУЧШЕ

ArmaGel[®] DT

Представляем ArmaGel DT. Один из самых эффективных изоляционных материалов для криогенной и двухтемпературной изоляции. Узнайте, почему более эффективной изоляции просто нет.

www.armacell.com/armagel



 **armacell**[®]
ArmaGel[®]

КРИОГЕННЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ
ЭКСПЛУАТАЦИИ ДО -196 °C (-321 °F).

ArmaGel DT

Аэрогель — замечательный материал. Несмотря на то, что это самый легкий твердый материал в мире, он настолько прочный, что способен остановить пулю, и НАСА использовали его, чтобы доставить на Землю осколок кометы. Компания Armacell, в свою очередь, применяет данную технологию в производстве теплоизоляционных матов ArmaGel.

Встречайте новое поколение изоляции на основе аэрогеля.

Соответствие ASTM C1728. Гибкая и податливая. Превосходная теплоизоляция. Защита от коррозии под изоляцией. ArmaGel DT — надежное решение для криогенной и двухтемпературной изоляции, совместимое с продуктами линейки Armacell Energy для обеспечения максимальной эффективности.



Криогенная



Двухтемпературная



Гидрофобная

Примечание:
ArmaGel DT соответствует стандарту ASTM C1728 Тип IV, грейд 1A с минимальной температурой эксплуатации -196 °C. При рабочих температурах ниже -180 °C особое внимание следует уделять конструктиву системы и мастерству выполнения монтажных работ, чтобы гарантировать, что материал не вступает в контакт с жидким кислородом. Для получения дополнительной информации и поддержки обращайтесь в службу технической поддержки.

ВАШИ ВЫГОДЫ

// Расширьте возможности

Новые размеры и больше выбора. Варианты толщины 5, 10, 15 и 20 мм доступны уже сегодня. Большая толщина слоев позволяет обеспечить более высокую производительность монтажников в сравнении с другими материалами на основе аэрогеля.

// Быстрее монтаж

Легко режется и поддается формовке, оставляет меньше отходов, что делает его очень удобным в установке.

// Высокая производительность труда

Демонтировать материал стало проще, что сократило время простоя и необходимость в приобретении запасной изоляции на время ремонтов.

// Превосходная теплоизоляция.

Гарантирует в 2 раза более эффективную теплозащиту по сравнению с традиционными аналогами.

// Гидрофобность и КПИ

Отталкивает воду, обеспечивая длительную защиту оборудования от влаги и коррозии под изоляцией (КПИ).

// Сверхтонкий

Минимальная толщина материала без потери теплоизоляционных качеств. Дополнительное удобство использования и транспортировки.

// Универсальный

Более эластичный по сравнению с другими изоляционными материалами на основе аэрогеля.

// Безопасен для экологии

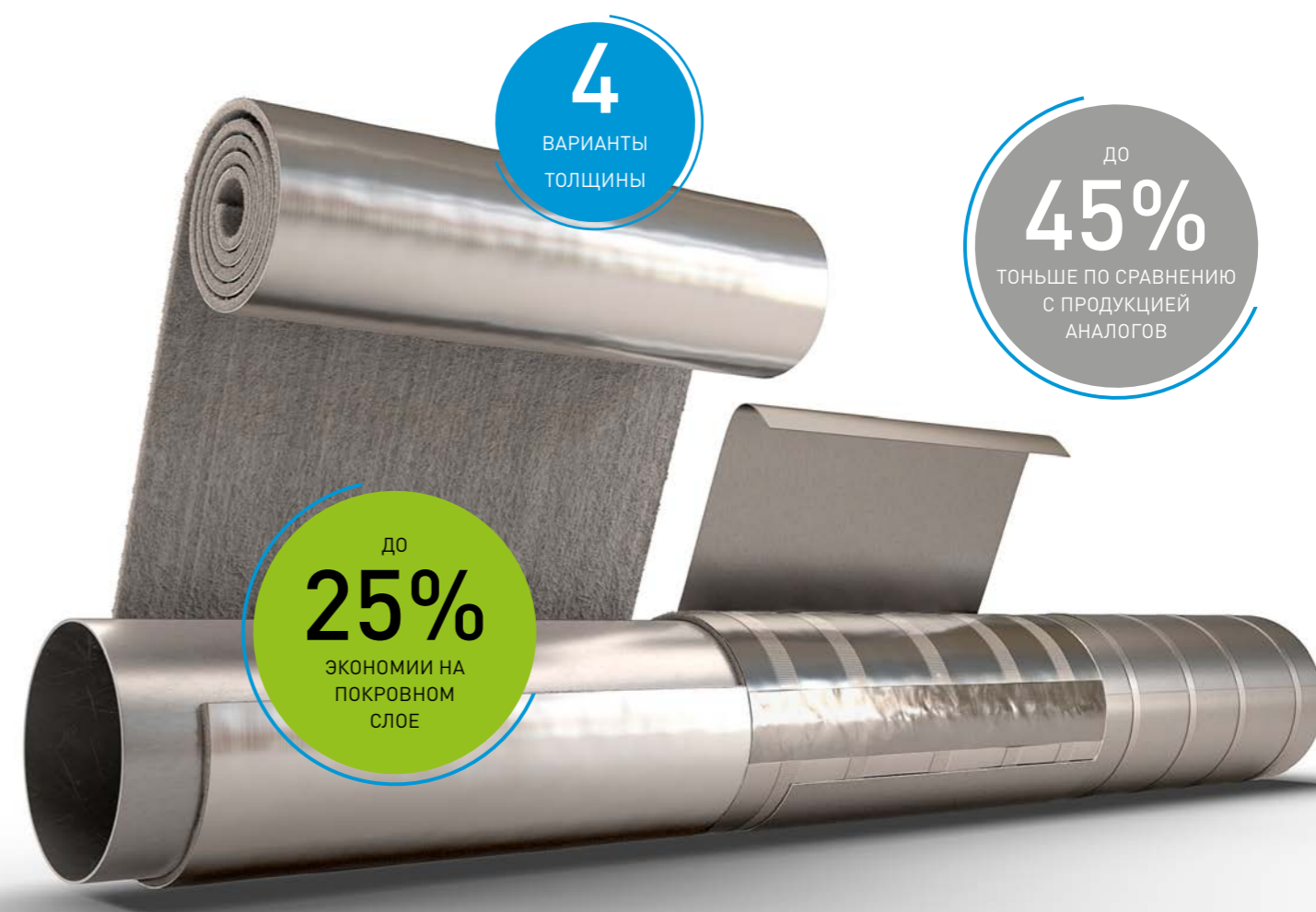
Утилизация осуществляется в соответствии с местными нормативами.

// Меньше отходов

ArmaGel DT поставляется в матах. Такая форма более удобна и податлива. Маты не ломаются и поддаются формовке под трубу любого размера с минимальными обрезками.

// Звукоизоляция

ArmaGel DT превосходно подавляет звуковую энергию с учетом меньшей толщины и массы по сравнению с традиционными шумоизоляционными системами.



4

ВАРИАНТЫ
ТОЛЩИНЫ

до
45%

ТОНЬШЕ ПО СРАВНЕНИЮ
С ПРОДУКЦИЕЙ
АНАЛОГОВ

до
25%

ЭКОНОМИИ НА
ПОКРОВНОМ
СЛОЕ

Все данные и техническая информация основаны на результатах, достигнутых в конкретных условиях, определенных в соответствии с приведенными стандартами тестирования. Несмотря на принятие всех мер для обеспечения точности указанных данных и технической информации, Armacell не дает никаких явно выраженных или подразумеваемых заверений или гарантий в отношении точности, содержания или полноты таких данных и технической информации. Armacell также не несет никакой ответственности перед любыми лицами за использование указанных данных или технической информации. Armacell оставляет за собой право отозвать, изменить или дополнить этот документ в любой момент. Ответственность за проверку пригодности продукта для предполагаемого применения несет клиент. Ответственность за качественный и корректный монтаж и соблюдение соответствующих строительных норм несет клиент. Настоящий документ не считается и не является частью юридически обязывающего предложения или договора.

Ваше доверие означает многое для нас в Armacell. Мы хотим ознакомить Вас с Вашими правами и облегчить для Вас процесс понимания того, какую информацию мы собираем, зачем мы собираем эти сведения. Если Вы хотите узнать больше о том, как мы обрабатываем Ваши данные, пожалуйста, перейдите на страницу нашей "[Политики защиты данных](#)".

© Armacell, 2022. ArmaGel® является товарным знаком Armacell Group и зарегистрирован в Российской Федерации и других странах.
00246 | ArmaGel DT | ArmaGel | MKTbrochure | 042022 | Global | RU

О КОМПАНИИ ARMACELL

Будучи родоначальниками теплоизоляции из вспененного синтетического каучука для изоляции оборудования и ведущим поставщиком конструкционных пеноматериалов, Armacell разрабатывает инновационные и безопасные термические, акустические и механические решения, обеспечивающие долгосрочные преимущества для своих клиентов. Продукты Armacell значительно влияют на глобальную энергоэффективность, меняя мир к лучшему каждый день. Armacell, в которой работают 3200 сотрудников на 24 производственных предприятиях в 16 странах, управляет двумя основными компаниями: Advanced Insulation и Engineered Foams. Основная цель Armacell — изоляционные материалы для технического оборудования, высокоэффективные пеноматериалы для отраслей, в которых необходимы высокотехнологичные и легкие материалы, а также технологии теплоизоляции на основе аэрогеля нового поколения.

С информацией о продукте можно ознакомиться тут:
www.armacell.com/armagel


armacell®
ArmaGel®