



КЁСТЕР Силоксан

Технический паспорт изделия P 240 010

По состоянию на 30 июля 2025 года

Водоотталкивающая жидкая фасадная пропитка для минеральных строительных материалов

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Дизельштрассе 1-10, 26607 Аурих 13 П 240 EN 1504-2: ZA. 1d и ZA. 1e Средство для защиты поверхности — защита от проникновения веществ (1.2)
Паропроницаемость, капиллярное действие, водопоглощение и водопроницаемость	НПД $w = 0,05 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч})_{0,5}$
Устойчивость к химическим веществам, устойчивость к перепадам температуры, тест на отрыв NPD.	НПД
Поведение огня	Е
Схватить	НПД
Глубина проникновения	Класс I
Опасные вещества	НПД

Характеристики

Незаметно высыхающая фасадная пропитка для минеральных строительных материалов. Особенно хорошо подходит для кирпича и натурального камня. Очень глубокое проникновение даже в материалы с низкой пористостью. Благодаря высокой щелочестойкости подходит также для свежих минеральных оснований. KÖSTER Siloxane защищает здания от воздействия дорожного покрытия и дождевой воды, но при этом пропускает водяной пар, иней и противогололедные соли.

Технические данные

Активный ингредиент в основе

Полисилоксан, на основе растворителя

ВЯЗКОСТЬ 1,3 мПа·с
Температура обработки от 0 °C до +30 °C

Области применения

Для водоотталкивающей пропитки впитывающих минеральных оснований, таких как кирпич, неглазурованный клинкерный кирпич и облицовочный кирпич, силикатный кирпич, асбестоцемент, штукатурка, растворы, натуральный и искусственный камень.

Подпочва

Сухое или слегка влажное, чистое, без трещин и дефектов. 0,3 мм

обработка

Нанесите средство обильно и равномерно в два слоя, используя кисть, размачивая, заливая или распыляя. Количество нанесенного средства достаточно, если излишки раствора стекают примерно на 15 см. Пропитывайте поверхности стен сверху вниз. Два слоя следует нанести в течение 10 минут. Закройте участки, которые не подлежат пропитке, такие как окна, двери и т. д.

потребление

приблизительно 0,2–1,0 л/м² в зависимости от впитывающей способности субстрата.

Примеры:

Фиброцемент	0,05 - 0,15 л/м²
конкретный	0,25 - 0,50 л/м²
кирпич	0,25 - 1,00 л/м²
Штукатурка	0,50 - 0,80 л/м²
газобетон	0,50 - 1,00 л/м²

Перед началом пропитки рекомендуется всегда создавать тестовый участок, чтобы определить необходимое количество пропиточного средства и проверить эффективность продукта.

Очистка оборудования

После использования немедленно очистите поверхность имеющимся в продаже уайт-спиритом.

Форма упаковки/доставки

П 240 010 10-литровый контейнер

хранилище

Срок годности: не менее 2 лет в плотно закрытой упаковке.
Соблюдайте правила хранения легковоспламеняющихся жидкостей.

Безопасность

Наденьте защитные перчатки, устойчивые к растворителям, и защитные очки.

Информация, представленная в данном техническом описании, основана на нашем опыте и результатах исследований, насколько нам известно. Однако она не является обязательной и не освобождает пользователя от ответственности за адаптацию и проверку продукции для конкретных строительных проектов, предполагаемого использования и местных условий. Все предоставленные данные испытаний и анализы представляют собой лишь средние значения, полученные в определенных условиях. Любая информация или рекомендации наших сотрудников или представителей, выходящие за рамки информации, представленной в данном техническом описании, требуют письменного подтверждения. Применяются соответствующие стандарты, технические описания, правовые нормы и общепринятые инженерные практики. Мы не можем контролировать правильность и, следовательно, успешность обработки нашей продукции. Поэтому мы можем гарантировать качество нашей продукции только в рамках наших условий, но не ее успешность. Данное техническое описание было технически пересмотрено; предыдущие версии больше недействительны.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Дизельштрассе 1-10 • D-26607 Аурих • Тел. +49 4941/9709-0 • info@koester.eu • www.koester.eu