

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

SILKOS TORINO

Технические характеристики

SILKOS TORINO by Oikos – это краска на основе акрило-силоксановых смол для наружных работ. Материал владеет отличной стойкостью к химическим веществам и погодоустойчивостью, без влияния на паропроницаемость подложки. Материал характерен высокой водоотталкивающей способностью, что препятствует образованию плесени и мха. SILKOS TORINO может использоваться в качестве отделки для диффузионной, обезвоживающей штукатурки и для всех типов настенных покрытий. Также подходит для систем тепловой изоляции. Для большего предотвращения плесени и мха, рекомендуется добавление дезинфицирующего раствора STERYLPLUS.

SILKOS TORINO - материал с низким воздействием на среду, безопасен для человека и окружающей среды.

Соответствует минимальным экологическим критериям (СAM), сертификация уровня III. ЭПД.

Сфера применения

Внешние стены, фасады, бетон. Особенно подходит для диффузионной и обезвоживающей штукатурки, а также для систем тепловой изоляции.

Подготовка подложек

Подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны, новую штукатурку необходимо выдержать как минимум 30 дней для полной карбонизации. Тщательно очистить поверхность щеткой или же удалить краску с отслаивающихся частей; если речь идёт о восстановительных работах, просачивании или подтёках воды должны быть устранены. Нанести специальное фиксирующее средство Neokryll или Blankor by OIKOS для всех вышеуказанных подложек, также Decorsil Primer или Decorsil Primer Pigmentato by OIKOS для диффузионной и обезвоживающей штукатурки. Выждать 8-10 часов до нанесения отделочных материалов.

Способ нанесения

Нанести кистью или валиком два слоя SILKOS TORINO by Oikos, на 15 - 20% разведённый питьевой водой. Выждать 6 часов между нанесением слоёв.

Отделка

Для придания стене эффекта вуалирования можно нанести на сухую подложку один слой VELDECOR by Oikos.

Технические характеристики: нанесение

Разведение	на 15 - 20% питьевой водой
Расход	4 - 5 кв.м/л в два слоя, в зависимости от подложки
Инструменты для нанесения	Кисть, валик
Фиксирующие средства	Neokryll, Blankor, Decorsil Primer, Decorsil Primer Pigmentato by OIKOS
Температура нанесения	+5°C - +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время визуального высыхания	2 - 3 часа (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания	24 часа (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Интервал между слоями	6 - 8 часов (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

Состав	Акрило-силоксановые смолы в водной дисперсии, покрывающие наполнители, двуокись титана, органические и неорганические пигменты, консерванты и добавки, облегчающие нанесение и образование пленки.
Удельный вес	1,65 кг/л +/- 3% (Белый)
pH	8 - 9
Вязкость	27.000 +/-5% CPS Брукфилд (RVT 20 оборотов/мин при 25°C)
Температура хранения	+2°C - +36°C. Боится мороза
Реакция на огонь	Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной основе толщиной менее 0,600 мм в высушенном состоянии.
Водопоглощение W24	НИЗКОЕ: 0,077 кг/кв.м. (t*1/2) (UNI EN 1062-3:2001)

SCHEMA TECNICA 00/02/ru

Парогазопроницаемость (SD)	ВЫСОКАЯ: 0,016 м (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Минимальные экологические критерии (СAМ):	сертификация уровня III. ЭПД.
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: А/с; VOC: 8 г/л (максимум); Ограничение Фазы II (от 1.1.2010):40 г/л
Цвет	Белый + цвета по колеровочной карте
Фасовка	1 - 4 – 14 л

Сведения о безопасности

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

Основные технические условия

Очистить окрашиваемую поверхность, удалив отслаивающиеся части. Новые подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны. В случае восстановительных работ инфильтрации или протечки воды должны быть устранены. Новые подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны. Подождать до полного высыхания стены, затем нанести грунт типа DECORSIL PRIMER PIGMENTATO или DECORSIL PRIMER by OIKOS. Через 12 часов нанести покрытие для наружных работ на основе акрило-силоксановых смол, с низким водопоглощением 0,077 kg/m²/(t*1/2) (UNI EN 1062-3:2001), высокой парогазопроницаемостью 0,016 м (UNI EN ISO 7783-2:2001) типа SILKOS TORINO by OIKOS. Должны быть соблюдены все правила нанесения.

Стоимость - за кв. м., включая материал и работу, строительные леса не включены.

Заметки

Компания OIKOS Spa гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований.

Несмотря на указанное выше, OIKOS не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней.

Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.