

ARCHITAL/АРКИТАЛ**Технические характеристики**

раздел 1

ARCHITAL компании Ойкос – это специальная, отлично моющаяся вододispersионная краска для стен на акриловой основе, предупреждающая образование плесени. Её особая формула сочетает устойчивость кварца и качества акриловых смол, а именно: устойчивость к морозам и оттепелям, сопротивление влиянию УФ лучей и кислот, высокую паропроницаемость, водоотталкиваемость, отличную покрывающую способность, а также противодействие образованию плесени и водорослей. Доступный во множестве цветовых вариантов, ARCHITAL придаёт стенам гладкий матовый эффект, особенно подходит для защиты и декора престижных построек, в том числе находящихся в суровых климатических условиях. Со слабым запахом, не горючий, безопасен для человека и окружающей среды.

Сфера применения

раздел 2

Внешние стены исторических зданий и ценных построек.

Подготовка подложек

раздел 3

Со старых и окрашенных ранее подложек удалить (смести или смыть) остатки пыли, копоти и т.д. Удалить отслаивающиеся части. Нанести один слой специального фиксирующего средства NEOKRYLL компании Ойкос. Подождать 4-6 часов до высыхания. Новые подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны; нанести на них один слой грунта BLANKOR компании Ойкос для улучшения сцепления и придания однородности впитывающей способности. Подождать 6-8 часов до высыхания.

Способ нанесения

раздел 4

Кистью, валиком или распылителем (с соплом 1,7 мм) нанести два слоя ARCHITAL, разбавленного на 20-30% питьевой водой с интервалом в 6 часов.

Отделка

раздел 5

Для придания стене эффекта вуалирования можно нанести на высушенную подложку один слой VELDECOR компании Ойкос, обработав стену кистью, губкой или перчаткой Ойкос.

Технические характеристики: нанесение

раздел 6

Разведение	На 20 ÷ 30% питьевой водой
Расход	4 ÷ 5 м ² /л в два слоя в зависимости от впитывающей способности подложки
Инструменты для нанесения	Кисть, валик или распылитель (с соплом 1,7 мм).
Фиксирующие средства	NEOKRYLL, BLANKOR компании OIKOS.
Температура нанесения	+5°C ÷ +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время визуального высыхания	2 ÷ 3 дня (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания	24 часа (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

раздел 7

Состав	Акриловые смолы в водной дисперсии, кварцевая мука, кроющие наполнители на базе двуокиси титана, органические и неорганические пигменты, добавки, облегчающие нанесение.
Удельный вес	1,58 кг/л +/- 3% (Белый)
pH	8,5 ÷ 9,5
Вязкость	26.000 +/-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)	0,25 кг/м ² . час ^{0,5} DIN 52 617 (максимально допустимый уровень 0,5 кг/ м ² . час ^{0,5} DIN 52 617).
Парогазопроницаемость (SD)	0,22 м (максимально допустимый уровень 2 м, DIN 52 615)
Устойчивость к мытью	Соответствует норме DIN 53 778, выдерживает как минимум 1000 абразивных циклов.
Устойчивость к истиранию	Соответствует норме DIN 53 778, выдерживает более 5000 абразивных циклов
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: А/с; VOC: 13 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 75 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010):40 г/л

Цвет	Белый + цвета по колеровочной карте Top Exterior Line колеровочной системы DCS Ойкос
Фасовка	1 - 4 – 14 л

Токсикологические показатели

раздел 8

Продукт не содержит тяжёлые металлы такие, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичные, ароматические, хлоросодержащие растворители. 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

раздел 9

Со старых и окрашенных ранее подложек удалить (смести или смыть) остатки пыли, копоти и т.д. Удалить отслаивающиеся части. Нанести один слой специального фиксирующего средства типа NEOKRYLL компании Ойкос. Новые подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны; нанести на них один слой грунта типа BLANKOR компании Ойкос для улучшения сцепления и придания однородности впитывающей способности. Затем нанести с интервалом в 6 часов два слоя вододисперсионной декоративной акриловой краски типа ARCHITAL компании Ойкос. Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - за м², включая материал и работу.

Заметки

Компания Ойкос с.р.л. гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований. Несмотря на указанное выше, Ойкос 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.