

ТЕРРАКОАТ НЕО

СИЛИКАТНО-СИЛИКОНОВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ И СФТК

ОПИСАНИЕ

Terracoat Neo («Терракоат Нео») – силикатно-силиконовое финишное декоративное штукатурное покрытие для внутренней и наружной отделки зданий. Сочетает в себе свойства силикатных и силиконовых материалов: высокую паропроницаемость, устойчивость к грибкам и низкое водопоглощение.

Ассортимент включает в себя:

- Terracoat Neo Excel (Терракоат Нео Эксель) 1,5 мм; 2,0 мм; 2,5 мм, с бороздчатой текстурой типа «короед»;
- Terracoat Neo Granule (Терракоат Нео Гранул) 1,5 мм; 2,0 мм, с зернистой текстурой типа «шуба».

Выпускается в двух базах для колеровки.

СВОЙСТВА

- Механическая прочность и долговечность
- Устойчивость к атмосферным воздействиям и образованию трещин
- Надёжная защита стен от проникновения влаги
- Высокая паропроницаемость
- Устойчивость к загрязнениям, грибку и плесени
- Надёжная адгезия ко всем типам минеральных строительных оснований
- На водной основе, экологически безопасно

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Terracoat Neo рекомендована к применению, главным образом, в качестве декоративного покрытия для отделки фасадных поверхностей. Подходит для отделки стен в помещениях. Оптимальна в качестве финишного покрытия в системах наружного утепления зданий (СФТК) на любом типе теплоизоляционного материала. Может наноситься на любые виды минеральных строительных оснований из бетона, цементосодержащих плит, гипсовых штукатурок, гипсокартона, выравнивающих известково-цементных штукатурок, плоского шифера, древесно-стружечных плит. Допускается наносить на старые поверхности, окрашенные матовыми дисперсионными красками, имеющие достаточную несущую способность.

Terracoat Neo нельзя применять на горизонтальных и других поверхностях, подверженных скоплению воды. Не допускается применение Terracoat Neo на поверхностях, окрашенных масляными красками, лаками, эмалями, красками на основе мела.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом работ убедитесь, что капиллярный подсос и Перед началом работ убедитесь, что капиллярный подсос и поступление влаги в стеновую конструкцию исключены. Основание должно обладать достаточной несущей способностью и быть хорошо просушенным, очищенным от пыли, известкового налёта, жировых пятен, битума, высолов и других загрязнений, снижающих адгезию. Все дефекты основания должны быть предварительно отремонтированы соответствующими ремонтными составами.

Неровности основания выявляются двухметровым правилом: на любом участке стены шириной 2 м они не должны превышать размер зерна наполнителя.

КОДЫ ПРОДУКЦИИ

Terracoat Neo Excel 1,5 мм	61805
Terracoat Neo Excel 2,0 мм	61807
Terracoat Neo Excel 2,5 мм	61809
Terracoat Neo Granule 1,5 мм	61799
Terracoat Neo Granule 2,0 мм	61801



12.02.2026

Сильно впитывающие, пылящие и ослабленные поверхности предварительно обработайте проникающей грунтовкой, например, Maxiprimer. Старые дисперсионные малярные покрытия с достаточной адгезией к основанию предварительно зашкурьте наждачной бумагой. Поражённые грибком поверхности необходимо очистить биоцидным раствором. Для профилактики грибкового поражения рекомендуется дополнительная обработка антигрибковой грунтовкой ALC-Primer. Перед нанесением Terracoat Neo, поверхность должна быть загрунтована адгезионной грунтовкой P-Primer Quartz, заколерованной в цвет штукатурки. Нанесение Terracoat Neo начинайте только после полного высыхания грунтовки.

При длительном хранении допускается незначительное расслаивание материала в ведре, которое легко устраняется перемешиванием. Все смежные поверхности, на которые не планируется нанесение Terracoat Neo, должны быть защищены.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Terracoat Neo перед работой необходимо тщательно перемешать с помощью низкооборотного миксера. При необходимости, материал можно довести до требуемой консистенции добавлением воды, вливая её небольшими порциями, постоянно перемешивая до образования однородной массы, но не более 5% (50 мл воды на 1 кг штукатурки).

Нанесение:

нанесите и равномерно разравняйте штукатурку ровным слоем толщиной в «одно зерно» с помощью кельмы из нержавеющей стали, удерживая её под углом 60° к поверхности.

Формирование текстуры:

Terracoat Neo Excel. Для формирования текстуры «короед» нанесённый слой штукатурки, затирается пластиковой тёр-кой поступательными скользящими движениями без нажима. В зависимости от направления движения тёрки, можно получить горизонтальные, вертикальные, перекрёстные или круговые борозды, в зависимости от желаемого эффекта.

Terracoat Neo Granule. Формирование зернистой текстуры «шуба» можно выполнить двумя способами:

- для более сглаженной «шубы» нанесённый слой штукатурки равномерно распределить по поверхности скользящими движениями подошвой кельмы из нержавеющей стали;
- для более ярко выраженной «шубы» приложить пластиковую тёрку ровно к нанесённому слою штукатурки и лёгкими круговыми или дугообразными движениями сформировать текстуру.

Terracoat Neo Granule также может наноситься механизированным способом. Внешний вид покрытия и расход материала, нанесённого ручным и механизированным способом, могут отличаться.

Во избежание сухих краёв, нанесение штукатурки *Terracoat Neo* следует производить без остановок от одного края поверхности до другого, стыкуя рабочие захватки по принципу «мокрый по мокрому». Окончательный внешний вид текстуры формируется после высыхания покрытия.

Запрещается выполнять работы под прямым воздействием солнечных лучей, сильным ветре, при вероятности осадков и заморозков, а также наличии воды или инея на поверхности. В течение первых 24 часов после нанесения штукатурок необходимо обеспечить защиту поверхности от попадания воды, прямого воздействия солнца и сильного ветра.

Нанесение *Terracoat Neo* рекомендуется выполнять в сухих условиях при относительной влажности воздуха не более 80% и температуре основания и окружающей среды от +5°C до +30°C. Низкая температура и высокая влажность могут существенно увеличивать время окончательного твердения и высыхания покрытия. Время начального высыхания (на отлип), при нормальных условиях, составляет от 3 до 4 часов. Устойчивость к осадкам готовое покрытие приобретает спустя 24 часа. Окончательное твердение покрытия и набор свойств происходит в течение 10–14 дней.

После работы инструменты вымыть водой. Высохший материал возможно удалить только механическим способом.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки и защитные очки. Избегать попадания продукта в глаза и на незащищенные участки кожи.

Помещение, в котором проводятся внутренние отделочные работы, должно быть хорошо проветриваемым. На протяжении всего периода высыхания покрытия необходимо обеспечить воздухообмен, исключив возникновение сквозняка. При попадании раствора в глаза, промыть их большим количеством воды, и, при необходимости, обратиться к врачу.

Хранить в месте недоступном для детей.

УТИЛИЗАЦИЯ

Пустую тару с высохшими остатками материала утилизировать как бытовые отходы.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды от +18°C до +22°C и относительной влажности воздуха 50–60% и могут изменяться, в зависимости от условий применения, особенностей основания и квалификации исполнителей работ. Производитель не несёт ответственности за нарушение технологии применения материала и его использование в целях и условиях, не предусмотренных Техническим описанием.

Для предотвращения заметных различий оттенков колерованного материала на отдельном участке поверхности используйте материал одной партии производства. При дозаказе материала того же цвета указывайте номер партии и дату производства (указываются на упаковке). При наличии колерованного материала разных партий, для предотвращения различия оттенков, рекомендуется смешивать его в отдельной ёмкости в количестве, достаточном для отделки отдельного участка поверхности.

Материал содержит природные минеральные наполнители и может содержать тёмные фракции.

Самостоятельная колеровка *Terracoat Neo* должна производиться пигментами *Terraco*. Для колеровки доступны 298 цветов из палитры «*Terraco Colours*». Перед использованием рекомендуется сделать пробное нанесение и проверить цвет высохшего покрытия на соответствие выбранному. Ответственность за результат колеровки несёт организация, выполняющая колеровку. Применение на фасадах материалов интенсивных цветов рекомендуется ограничивать нанесением на небольшие площади, например, на декор-элементы.

При необходимости окрашивания фасада, оштукатуренного *Terracoat Neo*, рекомендуется использовать краску на силиконовой основе *Silshield*.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт	Декоративное штукатурное силикатно-силиконовое покрытие	
Состав	Вода, полимерное связующее, жидкое силикатное стекло, минеральный наполнитель, пигменты, бактерицидные и специальные технологические добавки	
Класс по сопротивлению паропроницаемости по ГОСТ Р 55818:	Rп1	
Группа горючести по ГОСТ 30244:	Г1 (слабо горючие)	
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402:	В1 (трудновоспламеняемые)	
Группа дымообразующей способности по ГОСТ 12.1.044:	Д2 (с умеренной дымообразующей способностью)	
Группа токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.044:	Т1 (малоопасные по токсичности продуктов горения)	
Адгезия к бетону по ГОСТ Р 55818:	Не менее 1,0 МПа (A_{ab5})	
Время высыхания до степени 3 при $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ по ГОСТ 19007; ГОСТ Р 55818	3-4 часа	
Время полного высыхания при $+20\pm 2^{\circ}\text{C}$	24 часа	
Водопоглощение по ГОСТ 5802, %	Не более 15,0%	
Стойкость к статическому воздействию:		
-Воды:	Стойкий (АД0; АД30)	
-3% раствора щелочи:	Стойкий (АД0; АД30)	
-3% раствору соляной кислоты:	Стойкий (АД0; АД30)	
-3% хлористого натрия:	Стойкий (АД0; АД30)	
по ГОСТ 9.403, ГОСТ Р 55818		
Марка по морозостойкости контактной зоны затвердевшего покрытия	$F_{кз}$ 100	
Класс надёжности, согласно требованиям к материалам для СФТК по ГОСТ 56707	СК0	
Срок службы белого покрытия по ГОСТ 9.401*	Не менее 10 лет	
Расход	Terracoat Neo Excel 1,5 мм	1,6-2,0 кг/м ²
	Terracoat Neo Excel 2,0 мм	2,3-2,5 кг/м ²
	Terracoat Neo Excel 2,5 мм	2,8-3,2 кг/м ²
	Terracoat Neo Granule 1,5 мм	2,3-2,7 кг/м ²
	Terracoat Neo Granule 2,0 мм	3,0-3,4 кг/м ²
Морозостойкость (в таре)	Замораживание не допускается	
Температура применения	От $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$	
Температура эксплуатации	От -50 до $+70^{\circ}\text{C}$	
Температура транспортировки	От $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$	
Хранение	18 месяцев в сухих условиях в заводской оригинальной упаковке, в отсутствие воздействия источников тепла и прямых солнечных лучей при температуре от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$	
Упаковка	Пластмассовая тара 25 кг	

*Оценка производилась на сохранение декоративных и защитных свойств не колерованного покрытия.



Россия, 125212, г. Москва,
Головинское шоссе, 5А, БЦ Водный, оф. 6017
Тел.: +7 495 149 22 37, info@terraco.ru, www.terraco.com

Россия, 680032, г. Хабаровск,
ул. Целинная, 15 К, Тел.: +7 4212 41 05 63,
info.vostok@terraco.ru
www.terraco.com