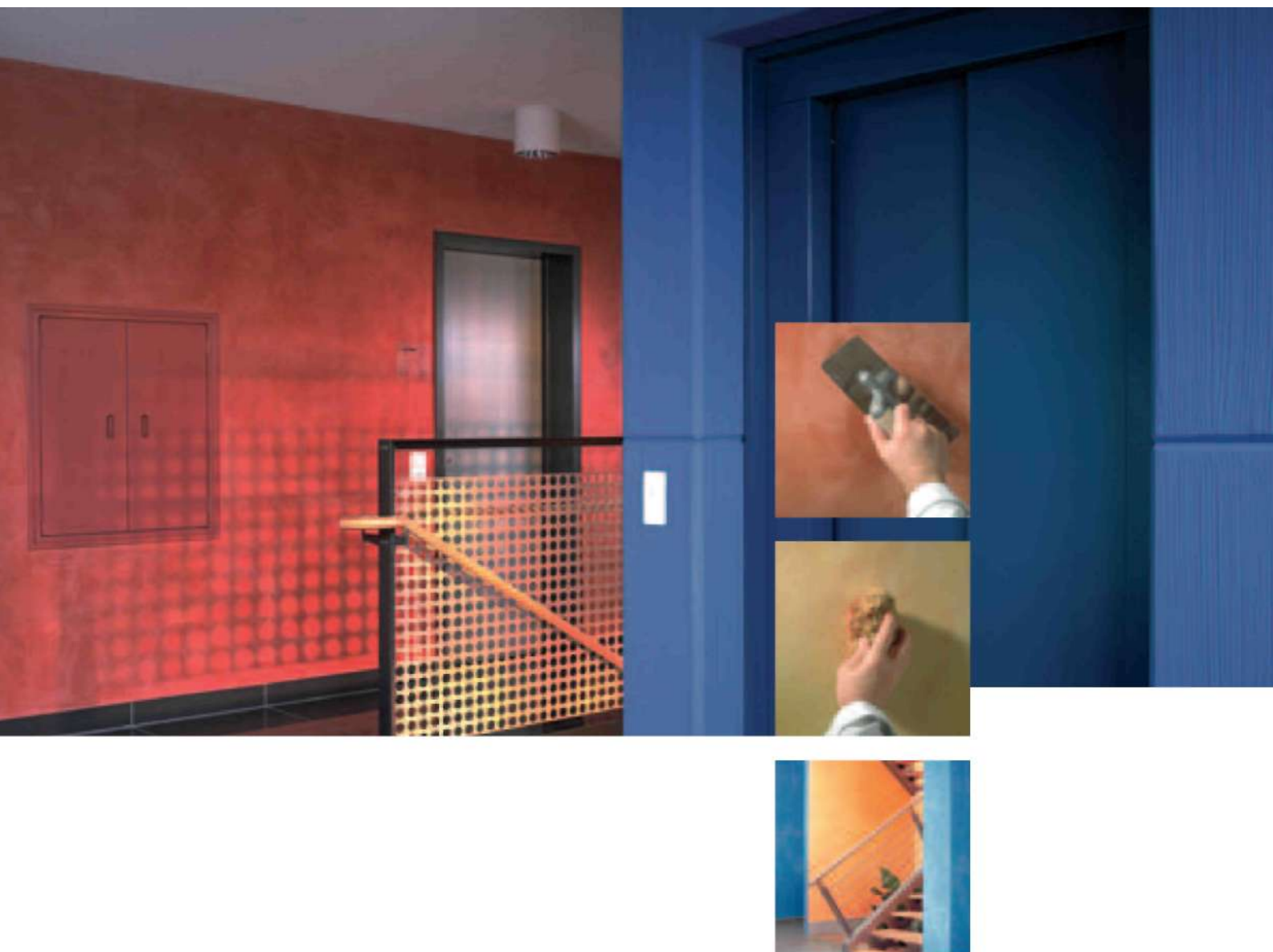




Sto AG | Интерьер

Обзор материалов и систем для отделки интерьера

Большую часть своей жизни мы проводим в закрытых помещениях. Требования к их отделке с точки зрения функциональности, экологической безопасности и индивидуальности постоянно возрастают. Обширный ассортимент материалов и систем Sto для отделки интерьера способен удовлетворить пожелания самых взыскательных заказчиков.

В предлагаемой вашему вниманию брошюре представлен краткий обзор материалов и систем для внутренних работ. Однако высококачественные изделия и продукты - это лишь часть нашего предложения. Не менее важны технологии применения, консультационная поддержка, сервис. Сотрудники компании Sto AG всегда готовы дать ответы на вопросы заказчиков, помочь выбрать правильное решение, оказать практическое содействие.



Введение | 4



Экология и окружающая среда | 6



Материалы для подготовки основания | 8



Внутренние штукатурки | 10



Внутренние краски | 14



Профили и элементы StoDeco Art | 18



Креативные и эффектные покрытия | 20



Бесшовные акустические системы | 28



Цветовая палитра StoColor System | 30

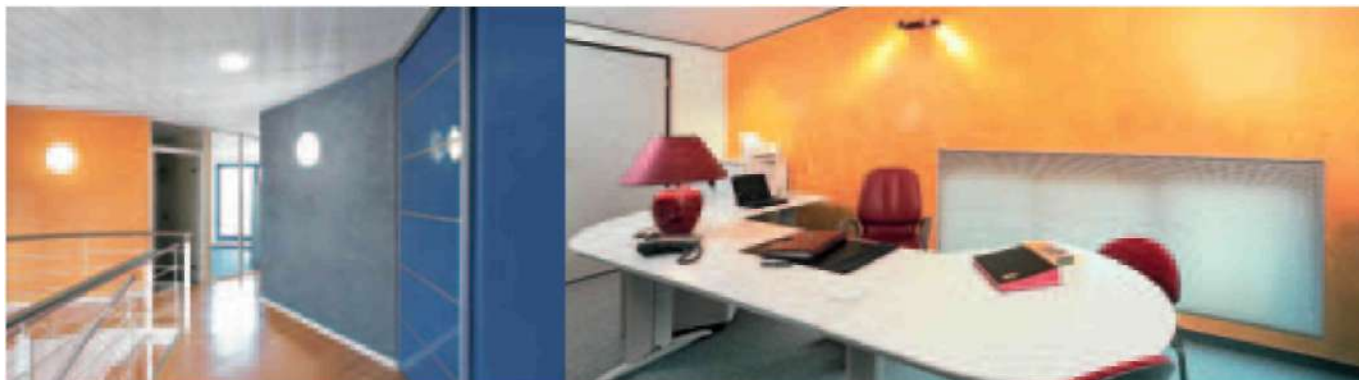
Интерьеры, повышающие качество жизни.

Внутренняя отделка помещений имеет своей целью достижение единства между функциональностью и эстетическим восприятием. Материалы Sto полностью соответствуют выполнению этой задачи. Они экономичны в работе, отвечают самым высоким экологическим стандартам, с их помощью можно создать действительно оригинальный, запоминающийся дизайн.

Комфортабельность окружающего пространства

В отличие от прежних поколений мы проводим большую часть жизни в закрытых помещениях – живем, работаем, отдыхаем. Стильное, отвечающее нашему индивидуальному вкусу оформление помещений – это существенный фактор повышения качества жизни, залог хорошего самочувствия. Продуманное сочетание объема, формы и цвета лежит в основе создания комфортабельного интерьера. Разумеется, для того, чтобы качественно оформить помещение, необходимы и материалы соответствующего уровня.

Компания Sto предлагает уникальную программу систем и материалов для внутренней отделки помещений, в которой отражены последние достижения технологии и экологической безопасности, представлен широкий выбор средств для художественного оформления.



Оформление помещений в соответствии с их функциональным назначением требует дифференцированных подходов. Sto предлагает для решения этой задачи уникальную программу высококачественных покрытий.



Отделочные материалы Sto помогают реализовать любые творческие замыслы.

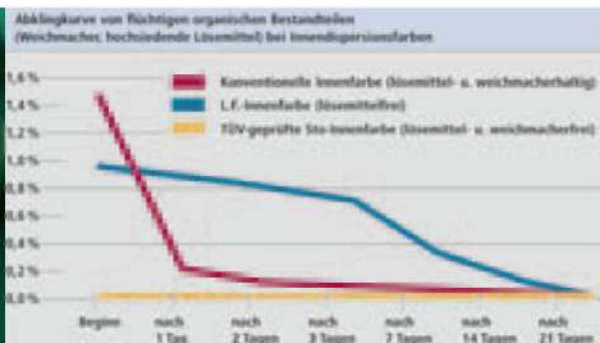
Самое лучшее для каждого случая

Требования, предъявляемые к внутренней отделке помещений, существенно различаются от случая к случаю. Решающую роль, безусловно, играет личный вкус. Определенное, зачастую весьма значительное, влияние оказывают преобладающие тенденции моды, а исторические нюансы, тип здания, местные особенности и ряд других параметров в еще большей степени способствуют различиям в потребностях.

Индивидуальность декоративного оформления – это тот фактор, с которым прежде всего необходимо считаться при выборе средств отделки. Вид помещения и его функциональное предназначение, материал поверхности и ее физическое состояние также влияют на принятие решения. Широта и глубина ассортимента внутренних отделочных материалов Sto гарантирует проектировщикам, строителям и пользователям оптимальный выбор для каждого конкретного случая применения с учетом индивидуальных потребностей конечных заказчиков.

Надежное вложение средств

Углубленная исследовательская работа и постоянное совершенствование технологий производства, регулярное тестирование на соответствие самым высоким стандартам качества и многолетний практический опыт применения – все это свидетельствует о реальных преимуществах использования продукции марки Sto. Инвесторы и застройщики приобретают уверенность в окупаемости вложенных средств, проектировщики получают в свое распоряжение расширенный инструментарий для разработки концепций оформления, строители извлекают выгоду из доступа к передовым технологиям применения и повышения производительности труда. Все вместе это означает экономию времени и трудозатрат, увеличение рентабельности и эффективности строительного процесса.



Полная экологическая безопасность.



В наши дни одним из основных требований, предъявляемым к строительным материалам, является их безопасность для окружающей среды и здоровья человека. Компания Sto последовательно работает над выполнением этой задачи, осуществляя комплексные исследования и научно-технические разработки, используя самое лучшее натуральное сырье и систематически повышая качество продукции.

Безопасность – основной приоритет

Ведущей темой научных исследований, проводимых компанией Sto, является обеспечение высокого качества продукции в сочетании с ее экологической безопасностью. Здесь нет места для компромисса и выигрыш в качестве никогда не достигается за счет снижения планки требований по экологической составляющей. Материалы Sto обладают крайне низкой эмиссией вредных веществ, не содержат растворителей и пластификаторов, а система контроля при отборе сырья гарантирует отсутствие в них кадмия и свинца.

Лидерство в вопросах экологии

Более 15 лет назад компания Sto AG разработала и поставила на рынок свои первые продукты, не содержащие растворителей и пластификаторов. Дальнейшие интенсивные разработки привели к тому, что на сегодняшний день Sto располагает, пожалуй, самым обширным в мире ассортиментом изделий, полностью отвечающих строжайшим требованиям Федерального агентства Германии по охране окружающей среды и ре-

гулярно получающих сертификаты TÜV на отсутствие токсичных и других вредных веществ. В этот ассортимент входят внутренние краски, штукатурки, шпаклевки, клеящие массы, эффектные и креативные покрытия.

Что такое E.L.F.?

Немецкая аббревиатура E.L.F., которой до сих пор маркируют свои изделия некоторые производители, означает "изделие без содержания растворителя и наличия эмиссии вредных веществ". Этот термин появился в 1980-х годах, однако сегодня вряд ли может считаться приемлемым, так как в сопутствующую спецификацию не были включены многие летучие вещества, уже известные даже в то время. Нынешний уровень развития науки и технологии производства не позволяет изготовить внутренние покрытия, полностью лишенные эмиссии, поэтому более корректным термином является "изделие с низкой эмиссией вредных веществ". Данная трактовка официально используется законодательными и сертифицирующими органами.



Эффект потемнения

Противодействие эффекту потемнения

Отсутствие в материалах и изделиях пластификаторов означает не только безопасность для здоровья человека и состояния окружающей среды, оно также влечет за собой эстетические и экономические преимущества. Такие материалы заметно снижают риск появления на внутренних поверхностях темно-серых, похожих на пятна сажи образований – так называемого эффекта потемнения, возникающего иногда после ремонта здания или сдачи его в эксплуатацию. Как доказывают новейшие исследования, возникновению данного феномена способствует наличие в отделочных материалах пластификаторов и веществ с высокой температурой кипения. Используя продукцию Sto, сертифицированную TÜV, заказчики могут в значительной степени обезопасить себя от подобного нежелательного явления.

Сертификат Natureplus®

Сертификат Natureplus® - это свидетельство надежности и долговечности. В 2001 году по инициативе немецких предприятий, специализирующихся на торговле строительными материалами, было создано "Международное общество содействия перспективному развитию



Красота и долговечность: покрытия Sto, прошедшие сертификацию TÜV, значительно дольше сохраняют свежесть и яркость цветов.

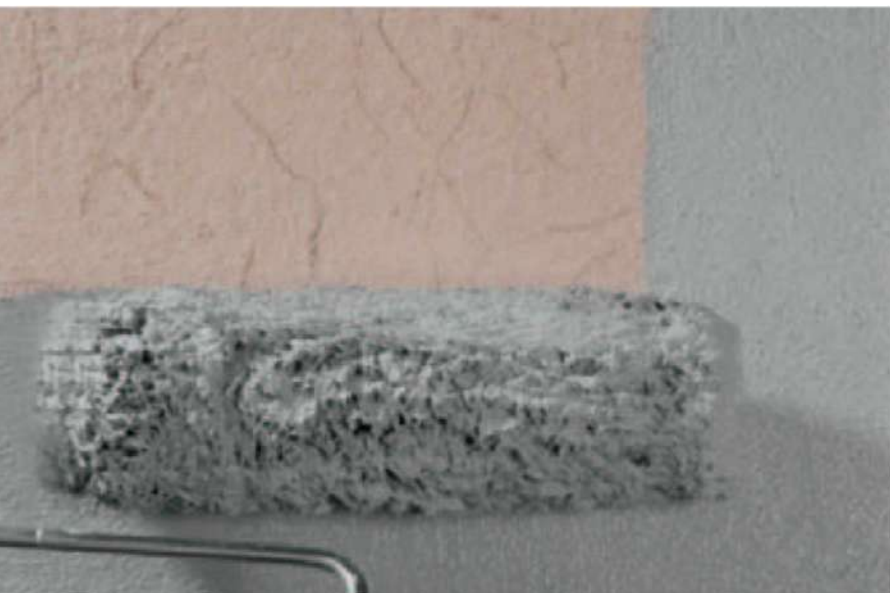


капитального и жилищного строительства". Целью этой организации является пропаганда применения в строительстве материалов, сочетающих в себе долговечность, безопасность для человека и окружающей среды, высокие технические показатели, использование в производстве природосберегающих технологий. Компания Sto AG имеет в своем ассортименте целый ряд материалов и систем, отмеченных знаком Natureplus®.



Подготовка основания – залог качественной отделки.

Финишное покрытие надолго сохранит безупречный внешний вид только в случае правильной подготовки основания. Материалы Sto для предварительного и промежуточного нанесения, прошедшие проверку использования в составе различных систем и строительных решений, дают гарантию надежной подготовки под финишное покрытие на любых типах оснований.



Средства для любых видов применения

Компания Sto предлагает высококачественные и долговечные материалы для обработки и подготовки стеновых и потолочных оснований любого типа и с самыми разнообразными свойствами – от регулирования впитывающей и адгезионной способностей основания до возможности выравнивания самых сложных поверхностей внутренних помещений.

Грунтовки Sto

Грунтовки Sto для внутренних работ играют важную роль при подготовке основания к нанесению последующих покрытий. Основание, обладающее слишком большой впитывающей способностью так же не пригодно к использованию, как и поверхность, вообще не способная впитывать влагу. Ассортимент грунтовочных составов Sto обеспечивает оптимальную предварительную обработку любого основания.

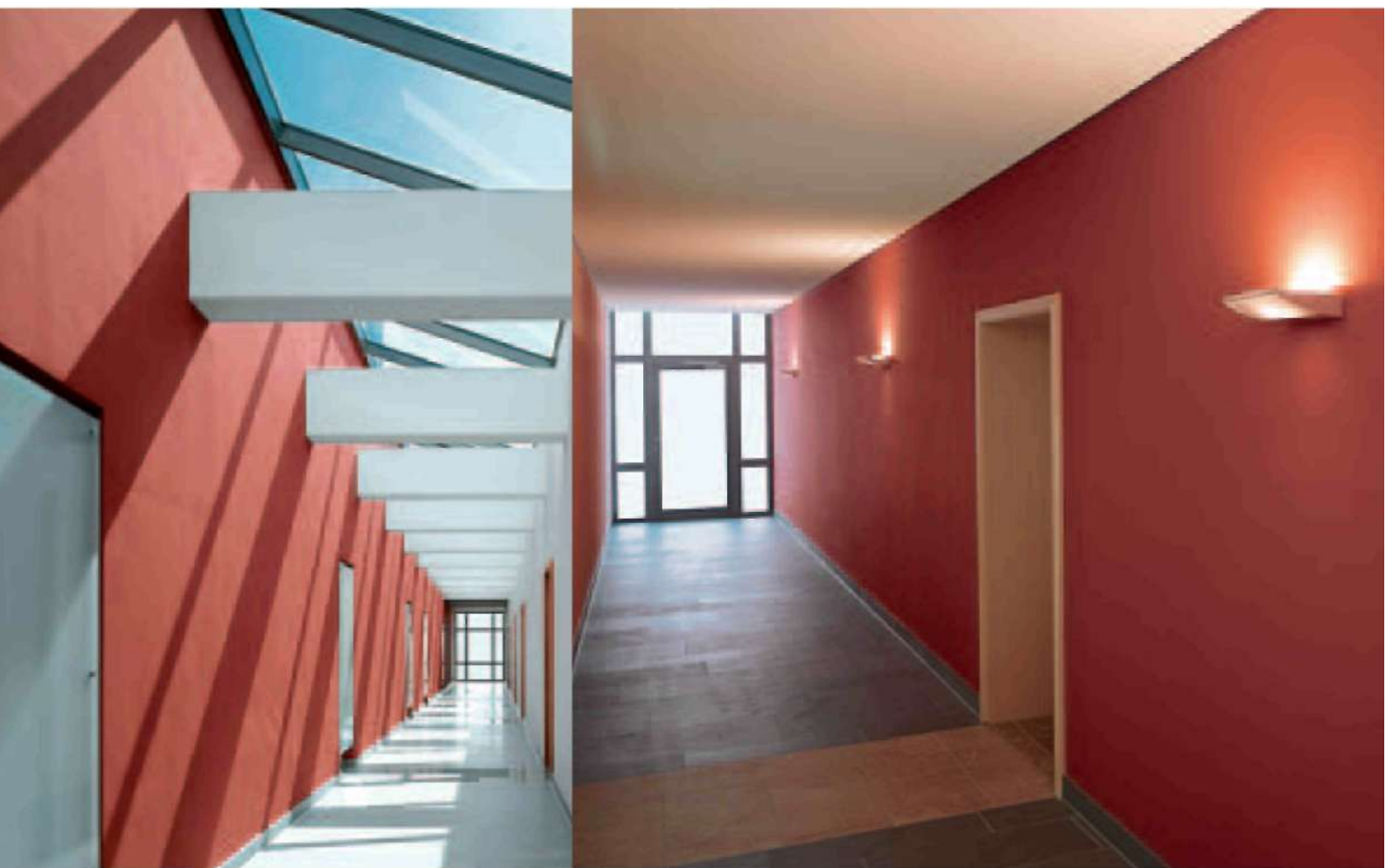
Шпаклевочные массы Sto

Продуктовая линейка Sto в этом сегменте отличается широким разнообразием. Пастообразные и сухие продукты для ручного или механического нанесения, минеральные и органические, для бетонных, кирпичных, известковых и иных оснований – для каждого случая Sto предложит соответствующую шпаклевку.



Правильный выбор материалов для подготовки основания гарантирует эстетичность и надежность всей отделки поверхности.





Структура, оживающая в переходах между светом и тенью.

Внутренние штукатурки Sto предоставляют разносторонние возможности для оформления любых типов помещений. За элегантной поверхностью одновременно скрываются мощные технические возможности: великолепная паропроницаемость, устойчивость к высоким механическим нагрузкам, минимальные требования по уходу за поверхностью.

Все для креативного дизайна

Лучше всего под штукатурную отделку подходят стены, расположенные на теневой стороне помещения, поскольку красота структуры штукатурной поверхности по-настоящему проявляется только при игре света и тени. Изменение угла зрения, падения и отражения света, интенсивности освещения заставляют поверхность каждый раз выглядеть по-новому.

Эта особенность помогает создавать многочисленные варианты отделки, сочетая штукатурки с различными структурами поверхности, изменяя зернистость, комбинируя их с внутренними красками и креативными покрытиями Sto.

Универсальность и многообразие

В качестве примера универсального и в то же время многообразного отделочного материала можно привести органическую финишную штукатурку StoDecolit. Материал не содержит растворителей и пластификаторов и обладает крайне низкой эмиссией вредных веществ, он способен выдерживать высокие механические нагрузки и не способствует интенсивному образованию загрязнений. StoDecolit предполагает множество вариантов отделки: бороздчатая, царапанная и моделируемая структура поверхности, различная зернистость, разнообразные оттенки тонирования, возможность сочетания с креативными покрытиями – все это позволяет использовать StoDecolit в качестве универсального средства оформления.

Другой пример адресован поклонникам стопроцентно натуральных материалов: им может быть предложена минеральная известковая штукатурка StoMiral Kalk.



Штукатурка из натурального камня

Еще одной разновидностью внутренних отделочных материалов Sto является органическая штукатурка StoGranit с использованием дробленого натурального камня фракции 1,5 мм, поставляемая в различных цветовых оттенках и комбинациях. Имея такие же высокие технические параметры, как и StoDecolit, штукатурка StoGranit обладает еще и повышенной прочностью.



Проверенное качество

В дополнение к широким возможностям оформления внутренние штукатурки Sto являются пример функциональных, высокотехнологичных материалов. Благодаря их отличной паропроницающей способности стены всегда остаются сухими, что в совокупности с экологически чистыми компонентами создает в помещении приятный и здоровый микроклимат. Легкость ухода, устойчивость к механическим нагрузкам, пожарная безопасность (европейский класс A2 по DIN 4102) дополняют перечень преимуществ штукатурок Sto.



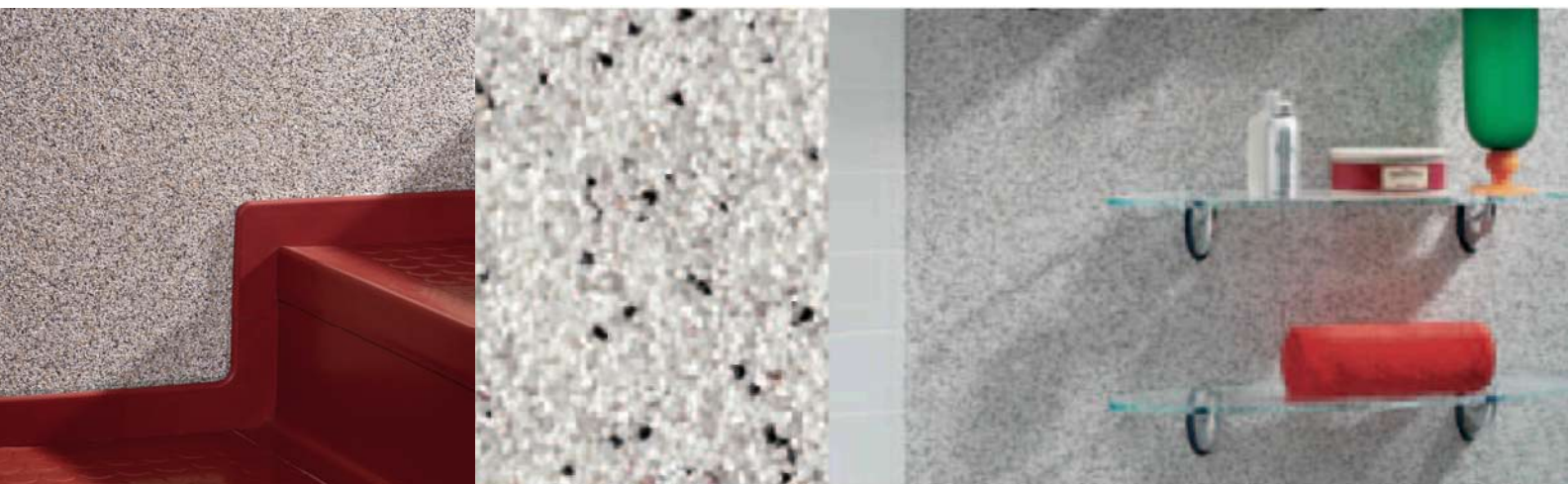
Наряду с разнообразной оптикой внутренние штукатурки Sto обладают отличными техническими параметрами.

Штукатурки Sto: решения для любых видов применения.

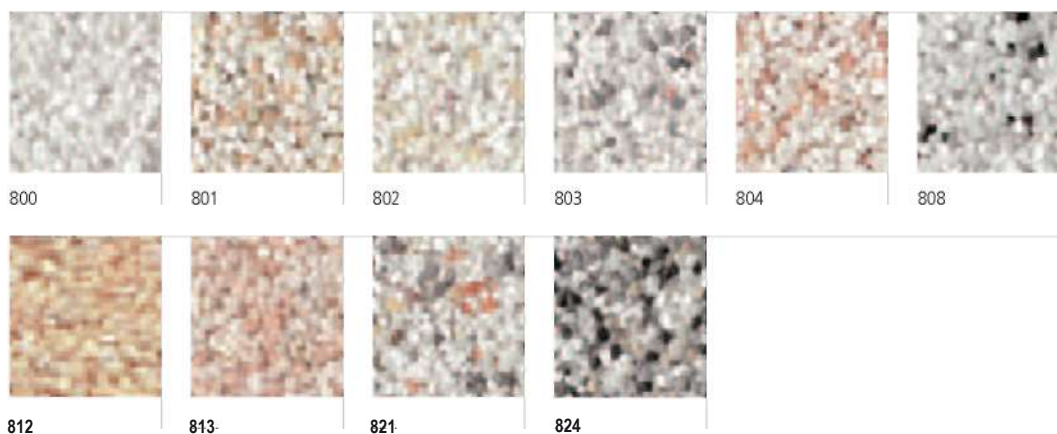
Используя многократно проверенные на практике внутренние штукатурки Sto, вы получите впечатляющие результаты – эстетический эффект, функциональность, техническую надежность, долговечность. Для каждого конкретного случая у Sto имеется подходящее решение. Приведенная ниже таблица предлагает краткий обзор штукатурок Sto для внутренних работ.

Внутренние штукатурки | Оптика

	Штукатурка с царапанной структурой типа "шуба"	Штукатурка с бороздчатой структурой типа "короед"	Штукатурка с моделируемой структурой	Штукатурка из натурального камня
Структура				
Наименование	• StoDecolit	• StoDecolit	• StoDecolit	• StoGranit
	• StoDecosil	• StoDecosil	• StoDecosil	
	• StoMiral Kalk	• StoMiral Kalk	• StoMiral Kalk	



StoGranit | Оптика



* Возможные несоответствия цветов в таблице по отношению к оригиналам могут быть обусловлены полиграфическими особенностями. Перед применением рекомендуем заказать образец (выкрас) штукатурки выбранного цвета, нанесенный на промежуточное покрытие StoPrep In. В наличии имеются и другие цвета – обратитесь к представителю компании Sto AG.



Мир красок, дарящий радость.

Цвет оказывает на нас непосредственное эмоциональное воздействие и, как ни одно другое средство оформления, подчеркивают индивидуальность помещения. Ассортимент внутренних красок Sto для потолочных и стеновых поверхностей необычайно широк. Материалы безупречного качества, безопасные с экологической точки зрения, способны удовлетворить любые эстетические запросы и обеспечить создание концепции оформления, соответствующей назначению помещения.

Спектр требований

Разработка и реализация концепции цветового дизайна требует наличия разнообразного профессионального инструмента, а также широкого ассортимента высококачественных материалов. К их выбору следует подходить дифференцированно, поскольку цветовые концепции офисного помещения и жилого дома, детского сада и больницы отличаются друг от друга. Этим разнообразным запросам отвечает уникальная программа красок Sto для отделки внутренних помещений. В сочетании с оригинальной цветовой палитрой и наборами колеровочных карт StoColor System это создает основу для претворения в жизнь самых смелых творческих замыслов.

Полная программа материалов

Ассортиментная линейка красок Sto включает в себя покрытия всевозможных типов для различных видов внутренних работ. К ним относятся дисперсионные, латексные, силикатные и минеральные краски. Дополняют программу лаки и лазури, а также полнотонные концентраты и колеровочные краски на дисперсионной основе.

Производительность плюс экологичность

Укрывистость – одно из свойств, от которых зависит производительность труда и экономия материальных ресурсов. Например, одного слоя краски StoColor Rapid вполне достаточно для хорошего окрашивания поверхности. Поставка колерованных под заказ материалов также экономит время и трудозатраты пользователей. Но не только высокие технические параметры и дополнительные услуги говорят в пользу выбора материалов Sto. Отсутствие растворителей и пластификаторов вкупе с низкой эмиссией вредных веществ делает эти материалы экологически безопасными, что подтверждается сертификатами TÜV. Сочетание технических параметров, эстетических свойств, безопасности и уровня обслуживания составляет совокупность преимуществ, обеспечивающих Sto лидирующее положение на рынке.



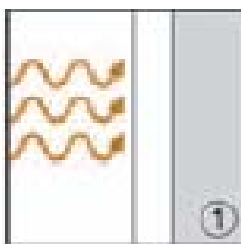
StoClimasan Color: чистый воздух под воздействием света.

Создать свой микроклимат

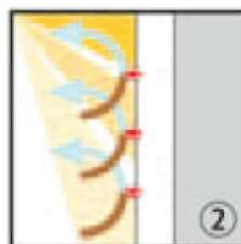
Активная краска с функцией очищения воздуха в помещении – одна из недавних разработок компании Sto. Под воздействием даже обычного дневного света содержащийся в краске катализатор активируется, снижая количество вредных веществ и устраняя неприятные запахи в помещении. Краску, очищающую воздух под воздействием света, особенно хорошо использовать в многолюдных помещениях, например, в медицинских учреждениях, школах, гостиницах, ресторанах, офисных зданиях, жилых домах и т.д.

Включите свет и наслаждайтесь чистым воздухом

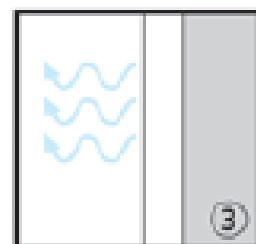
Органические соединения (вредные вещества, а также неприятные запахи) особенно часто образуются именно во внутренних помещениях. Они могут выделяться строительными материалами, мебелью, обычными бытовыми предметами. Краска StoClimasan Color непрерывно устраняет такие соединения. В ее составе присутствует особый фотокатализатор. Под воздействием света – естественного дневного или искусственного комнатного – он способен превращать органические соединения в воду и двуокись углерода.



Вредные вещества и выделения, находящиеся в воздухе помещений, оседают на окрашенных поверхностях стен и потолка.



Под воздействием света активируется содержащийся в краске катализатор, который непрерывно устраняет вредные вещества, скапливающиеся на окрашенной поверхности.



Результат - значительное улучшение качества воздуха в помещении.





Проверенное качество, разнообразие вариантов.

Благодаря высоким техническим параметрам и эстетическим достоинствам внутренние краски Sto являются идеальным покрытием для любых типов помещений. Как бы разнообразны ни были запросы, в программе Sto обязательно найдется вариант, подходящий именно для вашего случая.

StoClimasan Color

Активная краска для внутренних работ, очищающая воздух под воздействием света. Фотокаталитический принцип действия обеспечивает устранение из воздуха вредных веществ и неприятных запахов, оставляя только воду и двуокись углерода. Катализатор активируется естественным дневным светом или источником искусственного освещения. Краска имеет матовую поверхность, обладает высокой степенью укрывистости и наносится в один слой. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300. Не содержит растворителей и пластификаторов, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV. Не содержит субстанций, вызывающих эффект потемнения.

StoColor Supra

Не содержащая вредных веществ матовая органическая дисперсионная краска с очень высокой степенью белизны. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300. Покрытие StoColor Supra легко обновляется. Нанесение этой краски не требует больших усилий, степень разбрызгивания, например, при окраске потолка, весьма незначительна. Обладает высокой степенью укрывистости. Не содержит растворителей и пластификаторов, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV. Не содержит субстанций, вызывающих эффект потемнения.

StoColor Rapid

Не содержащая вредных веществ матовая органическая дисперсионная краска с высокой степенью белизны. Обладает высокой укрывистостью, наносится в один слой. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 3 по DIN EN 13 300. Не содержит растворителей и пластификаторов, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV. Не содержит субстанций, вызывающих эффект потемнения.

StoColor Latex

Серия латексных красок с высокой степенью белизны и укрывистости. Не содержит растворителей и пластификаторов, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV. Не содержит субстанций, вызывающих эффект потемнения. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассами 1-2 по DIN EN 13 300. Различные типы поверхностей. Сертифицированы по евроклассам A2 или B1 для строительных материалов.

StoColor Isol W

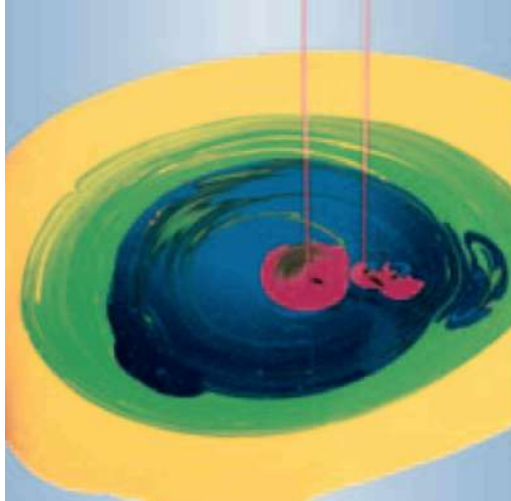
Матовая органическая дисперсионная изолирующая краска на водной основе для использования на проблемных основах (например, с пятнами никотина, сажи, лигнина). Высокая степень белизны и укрывистости, без внутренних напряжений. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 1 по DIN EN 13 300. Цвета: белый, старый белый AW11/AW15, выборочная цветовая гамма по палитре StoColor System.

StoColor Protect

Матовая дисперсионная краска с противогрибковым действием. Высокая степень укрывистости, хорошая заполняющая способность. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300. Не содержит растворителей и пластификаторов. Цвета: белый, старый белый AW 11 / AW15, выборочная цветовая гамма по палитре StoColor System. Разрешена для применения на предприятиях пищевой промышленности.

StoColor Puran Satin

Двухкомпонентная краска на полиуретановой основе с шелковисто-матовой поверхностью. Особо устойчива против дезинфицирующих и спиртосодержащих веществ, слабых кислот, минеральных горюче-смазочных материалов. Повышенная устойчивость к механическим нагрузкам. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 1 по DIN EN 13 300. Рекомендуется для применения в кухонных помещениях, ванных и туалетных комнатах, медицинских учреждениях.



Свойства

	Цветовая гамма	Тип поверхности	Контрастность Укрывистость	Степень белизны	Устойчивость к механическим нагрузкам	Наличие сертификатов TUV и Natureplus®
Фотокаталитические внутренние краски						
StoClimasan Color		матовая	... (1)	..	... (2)	
Силиконовые внутренние краски						
StoSilo In		матовая	... (1)	...	... (3)	
Органические внутренние краски матовая						
StoColorSupra		матовая	... (1)	...	... (2)	
StoColor Rapid		матовая	... (1)	...	.. (3)	
StoColor Polar		матовая	.. (2)	...	.. (3)	
StoColor In		матовая	.. (2)	..	.. (3)	
StoColor DIN-Weiß WM		матовая	.. (2)	..	• (3)	
StoColor Plus		матовая	• (3)	•	• (3)	
StoColor Latex 3000		матовая	.. (2)	...	... (2)	
StoColor Latex 4000		шелковисто-матовая	.. (2)	...	... (1)	
StoColor Latex 5000		шелковисто-глянцевая	.. (2)	...	... (1)	
StoColor Latex 9000		глянцевая	.. (2)	...	... (1)	
StoColor Puran Satin		шелковисто-матовая	.. (2)	..	... (1)	
StoColor Protect		матовая	.. (2)	..	.. (2)	
Силикатные внутренние краски						
StoSil In		матовая	.. (2)	...	.. (2)	
Минеральные внутренние краски						
Sto-Warofix Innen		матовая	• (3)	..	• (3)	
Изолирующие внутренние краски						
StoColor IsolW		матовая	.. (2)	..	... (1)	
StoColor Isol		матовая	.. (2)	..	.. (2)	

- ... очень хорошо
- .. хорошо
- удовлетворительно (без консервирующей пленки)
- неприменимо

- все цвета по палитре StoColor System
- выборочные цвета по палитре StoColor System
- только натуральный или белый цвет
- () класс устойчивости к влажному истиранию по DIN EN 13 300



StoDeco Art: архитектурные элементы для стильного декора.

В каком бы стиле вы ни пожелали оформить помещение - классическом или современном – декоративные профили и архитектурные элементы StoDeco Art станут вашим надежным подспорьем. Высококачественный минеральный материал, из которого они изготовлены, отличается легкостью, прочностью, простотой применения и безопасностью для окружающей среды.

Интерьер в духе времени

Декоративные элементы на протяжении многих столетий считаются неотъемлемой частью стилистики и культуры жилища. Компания Sto предлагает уникальную коллекцию профилей и элементов из особого материала Verofill, отличающегося ударопрочностью и одновременно легким весом, что значительно упрощает монтажные работы.

Простота в обращении

Все элементы серии StoDeco Art поставляются с завода в готовом к применению виде и не требуют дополнительной обработки и подгонки. С помощью специального клея необычайно легкие элементы быстро закрепляются на потолочных и или стеновых поверхностях. Профили можно окрашивать, они удачно комбинируются с различными типами поверхности и уже имеющимися

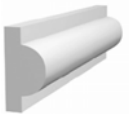
в помещении элементами декора. Наряду с прочими необходимыми приспособлениями для крепления декоративных профилей компания Sto поставляет также соответствующий рабочий инструмент.

Большой выбор декоративных элементов

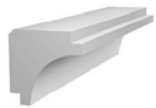
Для серии StoDeco Art разработан широкий набор стандартных элементов и профилей, таких как плинтусы и карнизы, розетки и зеркала, базы, стволы и капители колонн, многое другое. По специальному заказу Sto изготавливает нестандартные профили, например, для исторических зданий или для помещений с повышенной влажностью. Консультанты подразделения StoDesign всегда готовы оказать необходимое содействие проектировщикам.

Более подробно о декоративных профилях и элементах StoDeco рассказывается в отдельной брошюре.

Некоторые примеры стандартных декоративных элементов:



Потолочный / стеновой профиль



Угловой профиль



Розетка



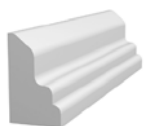
Зеркало



Стол колонны



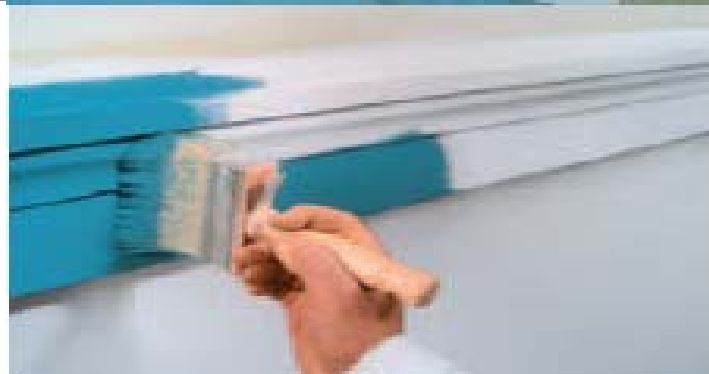
Капитель / цоколь



Плинтус



StoDeco Art – единственная в своем роде ассортиментная программа профилей и архитектурных элементов для декорирования внутренних помещений



Филигранная отделка на самый взыскательный вкус.

Применения креативных и эффектных покрытий – это тенденция нашего времени. Их особая выразительность подчеркивает индивидуальность и своеобразие помещения. Программа креативных и эффектных покрытий Sto предлагает застройщикам и проектировщикам по существу безграничное количество вариантов и комбинаций для создания индивидуального интерьера.

Перспективная сфера деятельности

Отделка внутренних помещений по высшему разряду – весьма востребованная в наши дни услуга. Стремление к выразительности и индивидуальности в оформлении интерьера дает специалистам-оформителям великолепный шанс заработать имя на оригинальных решениях. Многообразие внутренних покрытий Sto наряду с их исключительным качеством позволяет реализовать самые вдохновенные идеи, придать интерьеру неповторимость и своеобразие. Следует, однако, заметить, что наиболее полное раскрытие всех технических и эстетических возможностей, заложенных в материалах, сопряжено с точным следованием технологии их применения.

Разнообразие – наш принцип

Безусловный лидер программы креативных и эффектных внутренних покрытий Sto – декоративные шпаклевки серии Linea di calce, созданные на основе традиционных минеральных материалов. Другая группа изделий – пастообразные структурные покрытия, пригодные для нанесения механическим способом. Не менее интересны эффектные покрытия с металлическим блеском или с вкраплением светоотражающих частиц, а также многоцветные чипсовые покрытия. Достойным дополнением программы являются декоративные стеклообои для потолочных и стеновых поверхностей с разнообразным рисунком и структурой. При использовании специальных красок на их основе можно создавать множество вариантов структурного и цветового оформления.





Нет ничего невозможного - креативные покрытия Sto создают широкий простор для творческой фантазии дизайнеров и проектировщиков.



Стеклообои StoTex Classic, StoTex Avantgarde и StoEuro Trend, а также флизелин StoTap – это красивые и долговечные покрытия для стен и потолка.

Декоративные обои: основа для создания цветной структурированной поверхности.

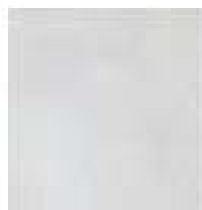
Четкий объемный рисунок, отменная прочность, универсальность применения – вот главные характеристики декоративных обоев Sto. С их помощью создаются надежные, долговечные покрытия для стен и потолков с прекрасной оптикой. А добавление тонированного финишного слоя расширяет возможности для варьирования сочетаний структуры и цвета.



Стеклообои
StoTex Avantgarde Vertigo



Стеклообои
StoTex Classic 255 S
с точечным рисунком



Обои из грубого волокна
StoEuro Trend

Стеклообои серии StoTex

Декоративные обои StoTex, изготовленные из экологически чистого стекловолокна, устойчивы к воздействию микроорганизмов и химических веществ, не горючи, не имеют запаха, и не подвержены грибковым поражениям. Высокое качество этих покрытий для стен и потолков проявляется также в процессе их нанесения. Стеклоткань не дает усадки и не портится от сырости. Она легко наклеивается встык в углах и местах соединений. Благодаря специально обрезанным краям и включенным в структуру ткани корректирующим нитям швы между полотнами получаются аккуратными и незаметными, а покрытия выглядят цельными. Декоративная стеклоткань также прекрасно перекрывает трещины. На обои StoTex можно наносить различные отделочные материалы. Интересным вариантом, например, является использование в качестве финишного слоя эффектного покрытия StoColor Metallic с металлическим блеском.

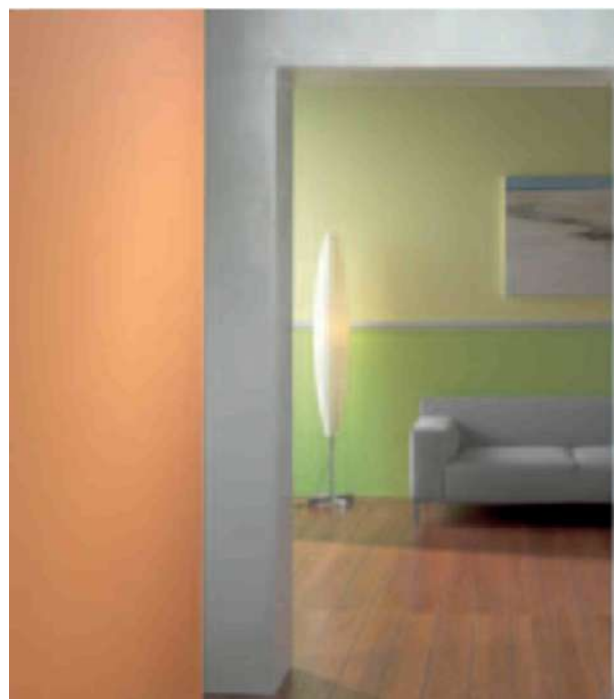
Обои из грубого волокна StoEuro Trend

StoEuroTrend – это чрезвычайно прочные (в том числе и на разрыв во влажном состоянии) обои из грубого бумажного волокна вторичной переработки. Трехслойные обои не содержат соединений хлора и формальдегида, поскольку для их отбеливания используется кислород. Свидетельством особой экологической чистоты обоев StoEuro Trend свидетельствует присвоение им знака "Der Blaue Engel" ("Голубой ангел").

Обои StoEuroTrend имеют два типа зернистости, обладают высокой степенью белизны и идеально приспособлены для дополнительной обработки, например, красками или креативными покрытиями Sto.

Флизелин StoTap

Флизелин StoTap помимо декоративного оформления поверхностей с успехом может быть использован при проведении ремонтных работ и санации поверхности. В отличие от ранее рассмотренных типов покрытий он обладает гладкой структурой. Флизелин StoTap изготавливается из стекловолокна и обладает всеми свойствами и преимуществами декоративных стеклотканей. На него можно наносить различные виды отделочных покрытий Sto.



StoTex Avantgarde | Оптика



Avantgarde
Vertigo

Avantgarde
Linea

Avantgarde
Dune

Avantgarde
Tao

Avantgarde
Retro

Avantgarde
Carre



Avantgarde
Mikado

StoTex Classic | Оптика



205 S, 205 P, 205 A
супертонкая
структура

210 S, 210 P, 210A
тонкая структура

215S
тонкая структура

220 S, 220 P, 220A
средняя структура

225 S
средняя структура

230 S
грубая структура



235 S
супергрубая
структура



240 S, 240 P
двойная нить



245 S
мелкий джут



250 S
тонкая полоска



255 S
точка



250 S
ромб



255 S
елочка

StoTap Pro | Оптика



Pro 100 S
Pro 100 P
Малярный флизелин

Pro 500
Целлюлозный холст

StoEuro Trend | Оптика



Средняя
структура

Грубая
структура

Кубическая
структура

Тонкая
структура



Tex Standard 100 – это маркировочный знак для изделий текстильной и швейной промышленности, свидетельствующий об экологической чистоте продукта. Стандарт Tex 100 определяет требования к проведению испытаний на наличие вредных веществ, опасных для здоровья человека, и устанавливает предельно допустимые нормы их содержания в изделии. Если изделие удовлетворяет требованиям стандарта, производитель получает разрешение декларировать его как экологически чистый продукт, соответствующий стандарту "Öko-Tex Standard 100".



С 1978 года "Голубой ангел" – это маркировочный знак, удостоверяющий особую экологическую чистоту изделий, а также безвредность процессов в сфере бытового обслуживания.

Готовые к применению пастообразные покрытия с оригинальным структурным рисунком.

Множество вариантов декоративной отделки, долговечность и экономичность – вот главные качества ассортимента пастообразных покрытий Sto для потолочных и стеновых поверхностей. Эти особо прочные покрытия могут колероваться в самые разнообразные тона.

Декоративные эффекты

Игра света и тени на структурированных поверхностях очень оживляет интерьер. Изменения условий освещенности создают новые структурные рисунки и цветовые оттенки. Работая с пастообразными покрытиями StoLook Decor Perl, StoLook Decor и StoLook Struktur, дизайнеры получают в свои руки очень интересный и своеобразный материал.

Общие свойства покрытий

Как уже отмечалось, покрытия очень прочны и гибки в применении. Их можно набрызгивать механическим способом либо наносить и структурировать вручную, добиваясь еще более необычных эффектов в зависимости от фантазии и воображения дизайнера.

StoLook Decor Perl

Устойчивое к воздействию моющих средств матовое покрытие с ярко выраженной структурой поверхности. Обладает высокой степенью белизны. В качестве наполнителя используется пеногранулят. Не содержит растворителя, пластификаторов и субстанций, вызыва-

ющих эффект потемнения, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Может наноситься методом набрызга.

StoLook Decor

Устойчивое к воздействию моющих средств структурное покрытие. Не содержит растворителей, пластификаторов и субстанций, вызывающих эффект потемнения, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV. Поставляется в трех видах с различными структурами поверхности, колеруется, может наноситься методом набрызга.

StoLook Struktur

Структурная дисперсионная краска для универсального нанесения щёткой, губкой и другими инструментами. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с европейским классом 2 по DIN EN 13 300. Не содержит растворителей и пластификаторов, а также субстанций, вызывающих эффект потемнения, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV.



Эффектные покрытия: симфония красок и света.

Элегантные материалы StoEffekt и многоцветные покрытия рассыпают цветные точки по стенам комнат. Покрытия с добавлением цветных пигментов, светоотражающих частиц, многоцветных хлопьев и чипсов придают интерьеру совершенно особенный вид.



Эффектные покрытия

Покрытия StoEffekt – это постоянно модифицируемая линия материалов улучшенного качества для эксклюзивного оформления стен и потолков. StoLook Diamant искрится и блестит на свету благодаря вкраплениям материала, похожего на перламутр. Дисперсионное покрытие StoColor Metallic придает поверхности яркий блеск с металлическим отливом.

StoLook Diamant

Прозрачное дисперсионное финишное покрытие с мелкими светоотражающими частицами слюды, похожими на перламутр. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300.



StoColor Metallic

Дисперсионное покрытие с металлическим блеском. Наносится специальным валиком Sto-Effektwalze. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300.



Многоцветные покрытия Sto

StoLook Maximo представляет собой серию многоцветных системных покрытий с цветными хлопьями. Система состоит из клеящей массы, цветных хлопьев и прозрачного финишного покрытия. В эту же группу входят системные покрытия StoLook Piccolo с цветными чипсами. Это готовое к применению шелковисто-матовое покрытие, выполняемое в самых разнообразных цветовых вариантах.

StoLook Maximo

Многоцветное системное покрытие, выполняемое в различных вариантах. Система состоит из клеящей массы, цветных хлопьев и прозрачного защитного финишного слоя с матовой или шелковисто-глянцевой поверхностью, предохраняющего систему от царапин и ударов. Устойчивость к влажному истиранию в соответствии с евроклассом 2 по DIN EN 13 300. Система не содержит растворителей, пластификаторов и субстанций, вызывающих эффект потемнения, характеризуется крайне низкой эмиссией вредных веществ. Имеет сертификат TÜV.

StoLook Piccolo

Готовые к применению шелковисто-матовые многоцветные покрытия с чипсами. Обладают ударопрочностью, устойчивы к воздействию чистящих и дезинфицирующих веществ. Могут дополнительно покрываться составами, имеющими золотистый, серебристый или жемчужный отлив.



Эффектные и многоцветные покрытия Sto служат для эксклюзивного оформления стен и потолков.

Linea di calce: эстетика, навеянная духом Средиземноморья.

Креативные покрытия Sto серии Linea di calce созданы на основе натурального сырья - мрамора, известняка и воды. Интерьеры, декорированные этими материалами, создают совершенно неповторимую атмосферу, в которой отзвуки античности тесно переплетаются с современностью.

Вековые традиции

Материалы, из которых производятся продукты Linea di calce - мрамор, известь, вода – используются в строительстве на протяжении многих веков, начиная еще со времен античной Греции и древнего Египта. С течением времени мастерство обработки этих материалов и техника их применения развивались и совершенствовались, особенно в северной Италии, на родине каррарского мрамора. При разработке материалов серии Linea di calce специалисты Sto учли старые традиции и приспособили их к требованиям сегодняшнего дня.

Красиво и функционально

Серия Linea di calce включает в себя четыре основных и один дополнительный продукт. Посредством их сочетания создается множество вариантов оформления.

StoLook Marmorino – минеральная мелкозернистая декоративная шпаклевка на основе извести с добавлением мельчайшего мраморного порошка. Наносится тонкими слоями для создания идеально гладкой поверхности различных цветов с глубоким мягким блеском.

StoLook Veneziano также в основном состоит из извести и мрамора и чаще всего комбинируется с песком для создания структурированной поверхности. С помощью мраморного и глиняного порошка материалу придается различная окраска, например, "rossoverona", "coccio pesto" и другие.

StoLook Fondo – еще одна гладкая минеральная декоративная шпаклевка из аналогичных материалов. Для нее характерна элегантная матовая поверхность, которую можно затирать войлочной теркой, разглаживать или обрабатывать моделирующим инструментом по своему вкусу. Впечатляющие варианты оформления получаются в результате комбинирования со StoLook Marmorino и лазуриями.

StoLook Effetto имеет матовую поверхность с золотистым эффектом, который создается посредством добавления в материал частиц слюды. При попадании света на поверхность возникают интересные оптические эффекты.

Дополняют программу прозрачные колеруемые лазури StoLook Lasura и StoSil Patina. При нанесении лазурей в качестве финишного слоя поверх StoLook Fondo можно получить структуру и цвет поверхности, типичной для старых венецианских и тосканских домов.

Прозрачная колеруемая лазурь StoLook Lasura придает интерьеру атмосферу средиземноморского шарма.

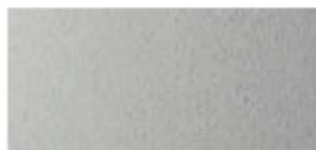




StoLook Veneziano – использование в составе материала мрамора и известняка придает поверхности полный эффект натурального камня



StoLook Marmorino – особая техника нанесения и разглаживания для придания сходства с мрамором



StoLook Fondo – элегантная матовая поверхность, обработанная войлочной теркой



StoLook Effetto – мелкозернистая шпаклевка с золотистым блеском



Бесшовные акустические системы: совершенство звука и дизайна

Комфортность нашего пребывания в помещении зачастую зависит не только от декоративного, но и от акустического оформления. Акустические системы Sto успешно сочетают в себе оба эти свойства, помогая проектировщикам создать оптимальное звуковое поле наряду с запоминающимся дизайном.

Акустика и дизайн

Поглощая или отражая звуковые волны, акустические системы Sto значительно улучшают слуховое восприятие в помещениях. С их помощью регулируется время реверберации и до минимума сокращаются шумовые помехи. Другое их важнейшее преимущество - широкие возможности декоративного оформления.

Ниже приведен краткий обзор основных акустических систем Sto, более подробно рассмотренных в отдельной брошюре.



SStoSilent A-Tec

Надежность, функциональность и отличная оптика – это преимущества системы StoSilent A-Tec. Система состоит из негорючих материалов и сертифицирована по евроклассу A2, что позволяет использовать ее в помещениях с самыми жесткими требованиями пожарной безопасности (например, на путях эвакуации). Кроме того, панель системы StoSilent A-Tec обладает превосходной звукопоглощающей способностью (расчетный коэффициент звукопоглощения α_w до 0,85).

StoSilent Panel

Базовая система StoSilent Panel, существующая в ряде вариантов и модификаций, отлично зарекомендовала себя как универсальный звукопоглотитель в настенном и потолочном исполнении для широкого спектра применения. Акустическая панель системы выпускается с различными типоразмерами и имеет расчетный коэффициент звукопоглощения α_w до 0,80. Главная особенность StoSilent Panel, как и других акустических панельных систем Sto - возможность создания бесшовной поверхности на площади до 200 квадратных метров. Помимо прямых плоских покрытий с помощью панельных систем можно создавать фигурные, ступенчатые и трехмерные конструкции с возможностью окрашивания более чем в 460 цветовых оттенков, включая темные насыщенные цвета.



StoSilent Top и StoSilent Top A-Tec

StoSilent Top – это элегантная подвесная потолочная система с ультрагладкой поверхностью, которая создается нанесением промежуточного покрытия StoSilent Top Basic и финишного слоя StoSilent Top Finish. Помимо белого цвета поверхность может быть окрашена также и в пастельные тона. При направлении на поверхность источника искусственного освещения она начинает излучать слабое приглушенное мерцание, чем охотно пользуются дизайнеры при создании концепций оформления. С началом выпуска новой модификации StoSilent Top A-Tec система приобрела дополнительные преимущества, связанные с улучшением акустических характеристик и возможностью использования в помещениях с повышенными требованиями к пожарной безопасности.



Использование систем Sto дает возможность добиться оптимальной акустики в помещениях и открывает перед дизайнерами и проектировщиками широкие возможности для творчества.

StoSilent Cool

Ассортимент панельных акустических систем Sto венчает уникальная конструкция StoSilent Cool, сочетающая в себе свойства звукопоглотителя с функциями нагрева и охлаждения воздуха в помещении. Технологически и эстетически безупречная система StoSilent Cool представляет собой поистине многофункциональное бесшовное акустическое решение.

Акустические штукатурные системы

Акустические штукатурки Sto наносятся непосредственно на основу. Они незаменимы в тех случаях, когда по техническим соображениям в помещении невозможна установка подвесной панельной акустической системы. Sto предлагает акустические штукатурки для нанесения как ручным, так и механическим способом. Структуру штукатурной поверхности можно варьировать от тонкой до грубой.

Акустический настил и акустические краски

Акустический настил Sto-Silentyl представляет собой структурированную пористую стеклоткань, наклеенную на акустический пеноматериал, по виду напоминающий поролон. Благодаря возможности быстрого и аккуратного нанесения Sto-Silentyl особенно хорош для применения в помещениях с завершенной отделкой, особенно в качестве настенного покрытия.

Для окрашивания поверхности используется специальная акустическая краска StoSilent Color, доступная во всей гамме цветовой палитры StoColor System (800 цветов). Эта же краска может быть использована для косметического ремонта других акустических поверхностей.

Обширную программу акустических материалов Sto дополняют грунтовки, клеящие составы и специальный инструмент для различных видов применения.

Акустический навес StoSilent Modular

Модульные автономные акустические навесы серии StoSilent Modular способны довести до совершенства акустику в зоне своего действия и одновременно выступить в роли оригинальных декоративных элементов. Незаменимое акустическое решение для помещений, в которых ранее были завершены отделочные работы. Разумная альтернатива для случаев, когда установка полноразмерной подвесной системы невозможна.



Система колеровочных карт и наборов StoColor System – профессиональный инструмент проектировщика и дизайнера для работы с цветом.

Точность при выборе цвета.

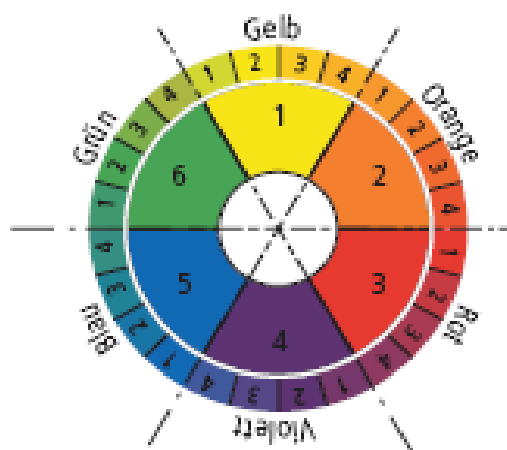
Цветовое оформление помещения требует целенаправленного подхода и должно производиться в соответствии с определенными принципами и законами. Цветовая палитра StoColor System, представленная в виде системы колеровочных карт и наборов, позволяет разрабатывать детальные концепции цветового дизайна на высоком профессиональном уровне.

Системное многообразие

Палитра StoColor System – это незаменимый рабочий инструмент проектировщика, гарантирующий точную разработку цветового решения: 800 систематизированных и собранных воедино цветов и оттенков представляют собой действенную основу для создания творческих концепций цветового оформления помещений.

Исходный принцип построения палитры StoColor System заключается в том, что в ней акцент со строгой цветомерической логической последовательности смещен на естественное восприятие цвета человеческим глазом. В основе этого восприятия лежат желтый, оранжевый, красный, фиолетовый, синий и зеленый цвета. Из этих шести основных цветов образуются путем их смешивания 24 базовых тона, представленных в виде цветового круга, разделенного на 24 сектора.

Каждый базовый тон, в свою очередь, включает в себя пять цветовых рядов, выстроенных на основе доминирующего цвета сегмента (треугольника). Это определяет функциональность палитры StoColor System, в основе которой лежат эстетические принципы подбора цветовой гаммы при проектировании и строительстве.



Полиграфическая колеровочная карта

В колеровочной карте формата A4 представлены все 800 цветов и оттенков, входящих в палитру StoColor System. В карте представлена общая информация о каждом оттенке, например, его классификационный номер, коэффициент яркости, класс тонирования и т.д. Карта предназначена для первичного ознакомления с системой и общего выбора подходящей цветовой гаммы или оттенка.

Колеровочный веер

Это классический рабочий инструмент проектировщика и отделочника. Цвета распределены на 6 групп в соответствии с их восприятием человеческим глазом. Цветные вкладки-разделители помогут лучше сориентироваться и быстрее найти нужный цвет.

Цветовой редактор

Профессиональный набор проектировщика и дизайнера: все оттенки, входящие в палитру, представлены в 6 удобных колеровочных веерах, соответствующих основным группам цветового восприятия. Каждый веер, кроме того, содержит оттенки серого цвета и представляет их, как и прочие тона, в виде отдельных листов. Веера уложены в прочную коробку с ручкой.

Набор цветowych карточек

Для создания крупноформатных цветowych макетов или коллажей может быть полезен набор, включающий в себя все 800 оттенков палитры в виде отдельных карточек формата A5, помещенных в удобный пластиковый ящик. В случае если для работы не требуется вся палитра целиком, можно сделать заказ только на карточки необходимых оттенков.

Цветовые выкрасы

Для непосредственной работы на строительном объекте можно заказать выкрасы формата A3 любого оттенка. Кроме того, для пробного нанесения на объекте компания Sto готова поставить выбранный материал необходимого цвета в небольшой таре.

Подразделение StoDesign

Входящее в группу Sto подразделение StoDesign было создано в 1977 году и стало первой профессиональной дизайнерской группой при штаб-квартире Sto AG. Сегодня это уже центр управления целой международной сетью филиалов StoDesign, открытых в различных странах. Подразделение StoDesign рассматривает себя в качестве партнера-консультанта для застройщиков, проектировщиков и строителей, стремящихся воплотить в жизнь гармоничные и стильные архитектурные проекты.



Компания Sto всегда готова оказать консультационную поддержку и практическое содействие своим заказчикам.

Головной офис Sto AG

в Германии:

Ehrenbachstrasse 1,
D-79780 Stühlingen,
Deutschland

ООО «СТО»

дочерняя компания Sto AG

в России:

119180 г. Москва,
ул. Большая Якиманка, 31
Тел.: (495) 974-1584
(495) 974-1163
Факс: (495) 974-1604
E-mail: info.ru@stoeu.com

www.sto.ru

www.sto.com



Система управления качеством
Sto AG, DIN EN ISO 9001, reg. no. 3651
Система охраны окружающей среды
Sto AG, DIN EN ISO 14001, reg. no. 3651
Заводы в Штолингене, Донауэшингене, Тольнице