Современный ремонт
Издательский Дом Красивые дома www.houses.ru 2/24/2010

ДОМ • ИНТЕРЬЕР • ОТДЕЛКА • ОБУСТРОЙСТВО • ТЕХНИКА

Современный ремонт и строительство

Bauen & Renovieren

2/24
2010

Красивые дома
BEAUTIFUL HOUSES
Журналы по архитектуре, строительству, дизайну

- Проектирование, строительство, ремонт
- Строительные и отделочные материалы
- Инженерные системы и технологии
- Камины. Печи. Дымоходы
- Бассейны. СПА. Сауны. Wellness
- Интерьер. Декор. Дизайн
- Ландшафт. Обустройство сада



24 идеи для оформления ванных

18 вариантов отделки

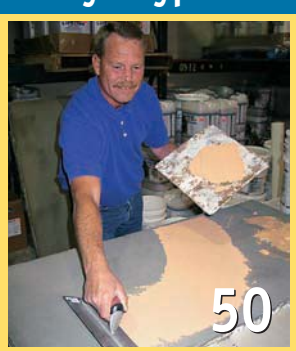
Дерево в интерьере: массив и многослойность

Эластичная штукатурка

Реставрация поверхностей

Укладка черепицы

Безопасность на высоте









Мощение плюс теплоизоляция

Домашний мастер

В номере: реконструкция ■ материалы ■ дизайн-проект ■ инструменты ■ новое и интересное ■ советы и тенденции

9 771818 237001 10002

Современный ремонт

Двадцать четвертый выпуск
2(24)' 2010

Главный редактор Сергей Экономов

Редакция: Лариса Смирнова
Алексей Смирнов
Михаил Аксёнов
Ольга Аркуша
Александра Шапиро
Ольга Майорова
Светлана Белостоцкая
Ирина Тимофеева
Варвара Игнатова
Дмитрий Федотов
Марина Панфилова
Элина Бурцева
Екатерина Курчаткина
Мария Гузь

Главный художник Мария Ванина
Дизайн, верстка: Ольга Баева
Татьяна Павлюк
Наталия Барковская
Анна Павлова
Светлана Сафонова

Технический директор Андрей Оборин
Предпечатная подготовка: Сергей Архангельский
Илья Бояринов
Сергей Пушков
Антон Курин
Сергей Обросов

Директор отдела рекламы Светлана Шехирева
Отдел рекламы: Светлана Мишунина
Жанна Злотникова
Наталия Тарасова
Надежда Лемешевская
Елена Сухоруких
Наталья Горбачева
Андрей Мельников
Роман Макаров

Руководитель отдела распространения Светлана Наракшина
Отдел распространения: Мария Ламанова
Елена Гончарова
Элла Драхлер
Елена Полякова
Лариса Пономарева

Учредитель и издатель:
ЗАО Издательский Дом «Красивые дома пресс»
Генеральный директор Михаил Фалькевич

Адрес редакции:
129085 Москва, а/я 41
Тел/факс: (495) 730-5592, 998-8917
E-mail: xpress@houses.ru
http://www.houses.ru

Журнал «Современный ремонт»
зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций

Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-22227 от 28 октября 2005 г.

Отпечатано в типографии
Spaudos Konturai, Литва.
Тираж 27 000 экз.
Цена издания в розницу – свободная.

Редакция знакомится с письмами,
не вступая в переписку.
Рукописи, рисунки, фотографии не возвращаются.

За точность и содержание предоставленных рекламных материалов, в соответствии с Законом РФ о рекламе, ответственность несут рекламодатели.

©ЗАО Издательский Дом «Красивые дома пресс»
©Fachschriften-Verlag GmbH

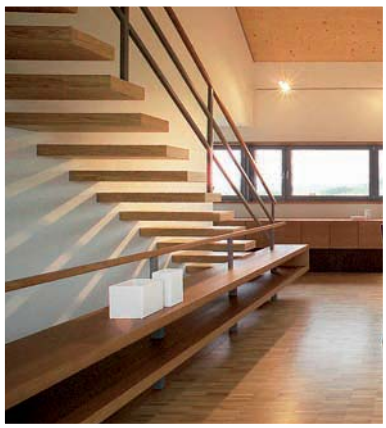
Полное или частичное воспроизведение материалов журнала в любом виде запрещается. Любые попытки нарушения закона будут преследоваться в судебном порядке.



Дерево в интерьере

Универсальный и фантастически многоликий материал широко используется не только при строительстве, но и в отделке интерьеров

26



Содержание

Советы и тенденции

- Экономия с комфортом • Тепло, еще теплее
- Оконная фурнитура: комфорт и герметичность
- Для смягчения воды • Свет — куском и внарезку — 4
- В духе старых мастеров • Древесина с отметкой
- Рай для аллергиков • Безопасность на высоте
- Очаровательные изгороди — 6
- Банановый ковер • Компактная и теплая
- Универсальная дверь • Тишина и покой
- Тепло живого огня — 8
- Каталитические краски • Тройные возможности
- В красках осени • Интеллектуальный счетчик — 10

Оформление интерьера

Керамика и камень: жилище в новом формате — 12

Квартира

Черным по белому — 18

Дизайн-проект

Интерьерная идиллия — 22
Функциональное спокойствие — 24

Материалы

Дерево в интерьере — 26



Тепловой насос: энергия природы

Бесплатные природные энергоносители существенно сокращают расходы на отопление

70

Идеи и решения: реставрация и защита поверхностей



78

Современная Англия

Соединение английской неоклассики с легкостью современного стиля создает идеальный баланс для комфортной жизни в загородном доме



40



Комфорт за стеклом

Современное остекление — это не только теплоизоляция, но и солнцезащита, шумоизоляция, обеспечение безопасности и даже самоочистка



Коническая крыша с круговой обрешеткой

Третья статья-репортаж о возведении полукруглой ротонды посвящена устройству конической крыши и оригинальному решению кровельной конструкции

Оборудование
Варочные панели и духовые шкафы 30
Современные рольставни: тепло и безопасность 66

Обустройство
Окунись в удовольствие 34

Дом
Современная Англия 40

Строительство
Коническая крыша с круговой обрешеткой 46

Технологии
Эластичная штукатурка: надежность, качество, красота 50

Зимний сад
Комфорт за стеклом 56

Реконструкция
Новая входная зона 60

Отопление
Тепловой насос: энергия природы 70
Масштабная модернизация 76

Идеи и решения
Реставрация и защита поверхностей 78

Домашний мастер
Мощение плюс теплоизоляция 82

Новая входная зона

Починка козырька над обновленной дверью и замена фурнитуры превратились в удачную реконструкцию входной зоны частного дома





Рольставни: тепло и безопасность

Рольставни способны защитить дом не только от злоумышленников и непогоды, но и от шума и энергопотерь

Варочные панели и духовые шкафы

Новая техника для кухни успешно выполняет функции традиционной плиты, предоставляя больше свободы при планировке пространства





Мощение плюс теплоизоляция



Окунись в удовольствие

Сегодня в моде — новые оригинальные подходы к оформлению и конструктивному решению домашнего wellness-пространства

Советы и тенденции



Экономия с комфортом

Проточный водонагреватель DHE electronic comfort благодаря функции электронного регулирования температуры полностью исключает потери тепла в трубопроводе, обеспечивая 20-процентную экономию воды и энергии по сравнению с проточными водонагревателями, имеющими гидравлическое управление. Колебания давления и температуры эффективно компенсируются. Пульт дистанционного управления позволяет точно регулировать температуру, даже оставаясь под душем.



Оконная фурнитура: комфорт и герметичность

Ведущий производитель деревянных окон Sorpetaler представляет новую фурнитуру Activ-Pilot фирмы Winkhaus, существенно облегчающую регулировку окон. К примеру, простым вращением запирающего ролика можно точно откорректировать прижим створки к раме в диапазоне ± 8 мм. Двустворчатые окна открывать теперь гораздо удобнее: нажав на голубую кнопку (на фото) и потянув вниз рычажок.



Для смягчения воды

Природная вода обладает жесткостью, обусловленной содержанием извести, образующей отложения внутри бытовой техники и трубопроводов, а также на поверхности керамической плитки, арматуры и стекла. Избавиться от неприятных отложений можно удалив из воды известь. Агрегаты для смягчения воды, решающие известковую проблему ионообменным способом, пригодны для установки в частных и многоквартирных домах. Затраты на оборудование окупятся за счет ощутимой экономии энергии и чистящих средств.

Тепло, еще теплее

Компания KLB Klimaleichtblock GmbH вот уже 30 лет занимается усовершенствованием конструктивной теплоизоляции, заполняя полости в строительных блоках различными изолирующими материалами. Уже сегодня технология обеспечивает коэффициент теплопроводности в диапазоне 0,08–0,07 Вт/м•К, однако работы над улучшением достигнутых параметров продолжаются.



Свет — куском и внарезку

Сборно-разборная светодиодная система, смонтированная по индивидуальному проекту, не только украсит дом, но и обеспечит существенную экономию энергии — на 90% по сравнению с традиционными системами освещения с помощью ламп накаливания. Светодиодные «рукава» могут быть прозрачные или разноцветные: синего, желтого, красного цвета. Светящиеся отрезки можно удлинить легко и быстро, без специальных инструментов. При этом резать и клеить их тоже не придется.
В комплект осветительной системы включены соединительные хомуты для кабеля, вакуумные присоски, крепежные клипсы, пластиковые направляющие и крючки для водосточных желобов.



Для тех, кто хочет устроить совершенно уникальную световую декорацию, производитель предлагает рулонный материал, который можно резать, придавая ему произвольную форму. Безопасность подобных манипуляций для пользователя подтверждена самыми серьезными испытаниями и соответствующими сертификатами.



В духе старых мастеров

Обои, выполненные методом печати с цифровых изображений, — замечательный вариант для тех, кто ищет индивидуальный подход к оформлению жилого пространства. Новая линия изделий с оригинальной поверхностью идеально подходит для имитации классической живописи. «Шедевры» легко крепятся на стену с помощью специального клея — к примеру, Ovalit производства Henkel.



Безопасность на высоте

В хозяйстве каждого домовладельца наверняка есть хорошая лестница. Наиболее универсальна многоцелевая алюминиевая стремянка. Благодаря различным трансформациям ее можно использовать в самых разных ситуациях как вертикальную, приставную, раздвижную. При обрезке сухих веток деревьев или очистке кровельных водостоков удобно использовать дополнительный настил, обеспечивающий безопасное устойчивое положение. При этом ступени стремянок служат не только для подъема, но и размещения горизонтальной рабочей поверхности.



Древесина с отметкой

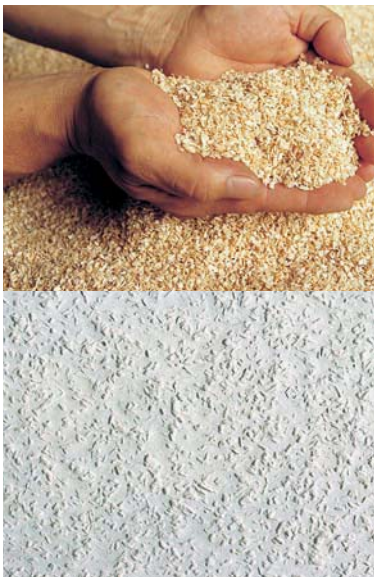
При производстве натурального паркета немаловажным фактором является рациональное использование лесных ресурсов. Предприятие Bauwerk Parkett — первый производитель паркета, вся продукция которого отмечена экологическим сертификатом FSC (Лесного попечительского совета), гарантирующим, что товар изготовлен из древесины, легально приобретенной в лесном хозяйстве, использующем рациональный подход к природопользованию.

Bauwerk Parkett



Рай для аллергиков

Краски без добавления растворителей и пластификаторов используются пока не столь широко, что сохраняет риск выделения вредных веществ в атмосферу жилища. Новое структурное покрытие для стен фирмы Erfurt не повредит аллергикам. Не секрет, что при выборе отделочных материалов следует учитывать их влияние на здоровье человека. Вдыхаемые частицы краски, обработанные химическим способом ковровые покрытия, виниловые и флизелиновые обои с использованием вспененного ПВХ могут существенно испортить жизнь аллергикам. Многие из пострадавших даже не подозревают о настоящих причинах проблем с дыханием или кожей. В то время как источник неприятностей может подстерегать их в собственном доме. Поэтому при покупке отделочных материалов важно учитывать не только соотношение цены и качества, но и их безопасность.







Очаровательные изгороди

Изготовленная из алюминиевых прутьев или пластика с металлическим сердечником продукция серий Nordic, Creativ, Nostalgie и Compact позволяет придать индивидуальность дому и участку. Стиль ворот и ограды может быть как современным, так и классическим. Алюминиевые и пластиковые конструкции чрезвычайно долговечны и не требуют сложного ухода. Производитель также обеспечивает консультации при выборе конструкции и квалифицированный монтаж.

Советы и тенденции



Компактная и теплая

Изобретенная канадскими лесорубами печь в результате ряда усовершенствований превратилась в известный бренд Bullerjan. Эффективное использование топлива и высокий выход тепловой энергии — отличительные черты данного устройства.





Банановый ковер

Банановая шкурка на полу — сигнал опасности. А вот ковер из банановых волокон, напротив, придает интерьеру уют и основательность. Несмотря на название серии — White shades collection, — краски, использованные для декора изделия, не являются абсолютно белыми. Скорее это натуральные оттенки, характерные для различных волокон природного происхождения. Шелковистая, блестящая и очень мягкая поверхность бананового ковра добавляет интерьеру природного обаяния.





Тишина и покой

Если во время ремонта мягкие напольные покрытия заменяют на твердые, то может пострадать акустика. Однако необходимые звукоизоляционные мероприятия несложно выполнить с помощью тонкослойных материалов в виде листов или полотен, предотвращающих распространение ударного шума. Причем для каждого вида напольных покрытий можно подобрать оптимальный вид звукоизоляции. К примеру, представленные на фото маты разработаны для жестких и ровных оснований, таких как старый дощатый и бетонный наливной пол.



Универсальная дверь

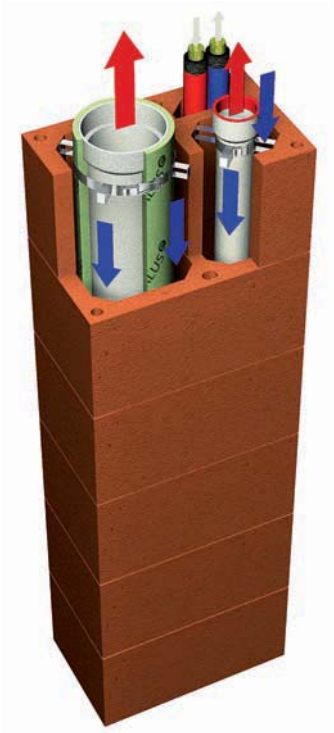
Если жилой дом и гараж сообщаются между собой, между ними необходимо установить огнестойкую дверь, имеющую специальный допуск к эксплуатации, подтверждающий ее противопожарные свойства. В случае пожара такая дверь должна не менее получаса выдерживать тепловую нагрузку в 800° С, позволяя жильцам перебраться в безопасное место. Современные производители выпускают пожаростойкие и теплоизоляционные двери, дополнительно наделенные звукоизоляционными, противовзломными и дымозащитными функциями. Такие двери в равной степени справляются с разными обязанностями, поэтому правильнее называть их мультифункциональными. Подобные изделия не только защитят от распространения огня, но и изолируют жилое пространство от дымовых и выхлопных газов, а также шума мотора. Дополнительное оснащение, предназначенное для повышения противовзломных свойств дверей, не снижает их противопожарной стойкости.



Тепло живого огня

Благодаря высокой топке с изогнутым остекленным фронтом каминная печь Kairo демонстрирует игру пламени, что называется, во всей красе. Стальной корпус коричневого цвета гармонично сочетается с керамическими деталями песочного оттенка, удачно вписываясь в современный интерьер.

Советы и тенденции



Тройные возможности

Triva — следующий этап развития эффективной, хорошо зарекомендовавшей себя дымоходной системы производства Erlus. Ее новое поколение располагает инсталляционной шахтой для подключения солнечной установки и двумя независимыми каналами — для камина или печи, а также центрального отопления. Три источника тепла — солнечная энергия, традиционные виды топлива (газ, мазут), а также пеллеты — обеспечивают наиболее эффективное и экономичное энергоснабжение жилища.

Интеллектуальный счетчик

Электросчетчики, разработанные по новой технологии, позволяют идентифицировать потребителей энергии внутри дома и на мониторе компьютера отображать, сколько энергии расходуют чайник, телевизор или стиральная машина. С помощью электросети и DSL-соединения интеллектуальный счетчик посылает данные на компьютер. На монитор выводится график общей потребляемой мощности фена, утюга или DVD-плейера в каждый момент времени с секундной точностью. Выключение прибора ведет к изменению характера кривой. Расход энергии определяется в режиме online. Жильцам дома или квартиры станет проще решать, какие бытовые устройства нет смысла оставлять на ночь в режиме ожидания. Имея пароль доступа в Интернет, можно вычислить энергопотребление за день, неделю или месяц. Составив представление об энергопотреблении, пользователь получит возможность управлять эффективным использованием энергии.





Каталитические краски

Фирма Auro выпускает не содержащие акрил фотокаталитические краски для отделки стен. Комбинация исходных компонентов в материале Frischeweiss действует как катализатор, превращающий под действием света содержащиеся в воздухе запахи и вредные компоненты в нейтральные вещества. Наибольший эффект достигается при естественном освещении, однако подходят и искусственные источники света. Со временем процесс расщепления не теряет эффективности, полезное действие сохраняется в течение всего срока службы красочного покрытия. Помещения, окрашенные Frischeweiss, как и любые другие, нужно регулярно проветривать. Движение воздуха необходимо, чтобы ослабить контакт расщепленных веществ с окрашенной поверхностью. Загрязнению воздуха в жилище способствует множество факторов: табачный дым, запахи пищи, выделения от мебели и ковров. Frischeweiss непрерывно разрушает подобные вещества, а также нейтрализует органические связующие и микроорганизмы. Ученые Института технической химии Ганновера подтвердили фотокаталитический эффект Frischeweiss. Результаты исследований Шанхайского института оценки и контроля технологий свидетельствуют о способности Frischeweiss разрушать даже формальдегид.

Через час в присутствии краски нейтрализуется 90% этого вещества, через 2 часа — 95%. Это замечательный результат, прежде всего потому, что формальдегид не способен абсорбироваться, а может только расщепляться.

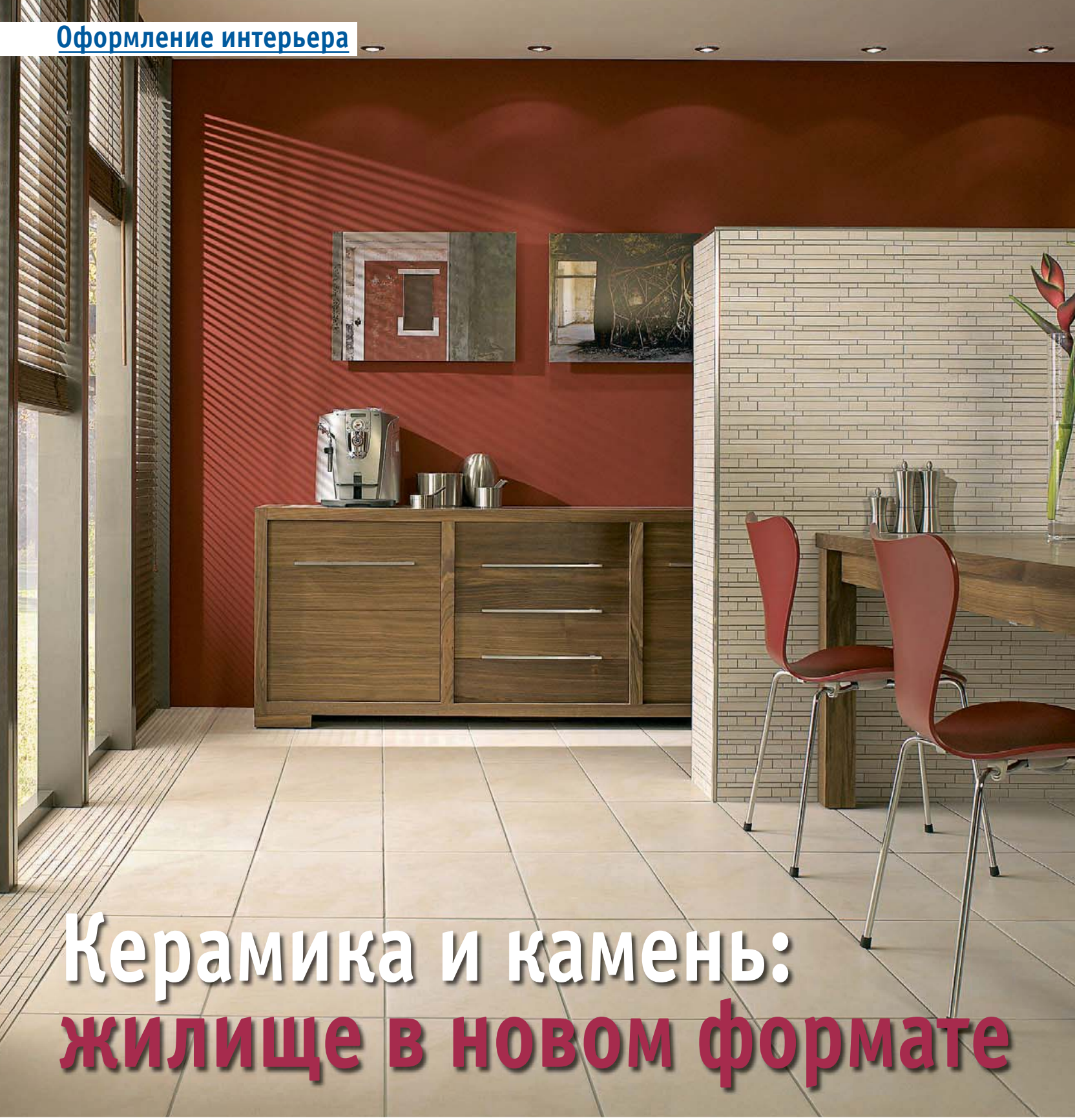


Auro

В красках осени

Для строительных и садовых работ, а также неспешной прогулки по лесу прекрасно подойдут экстравагантные резиновые сапоги. С яркой обновкой и прогулка, и работа принесут гораздо больше удовольствия. Кроме мотивов осенней листвы производитель в рамках «природной» коллекции предлагает модели с изображением луговых цветов, кистевых томатов и вьющегося плюща.





Керамика и камень: жилище в новом формате

Роскошный декор, элегантный дизайн и большой выбор красок, цветов и размеров — с помощью керамической плитки и натурального камня можно создать стильный интерьер дома или квартиры.

Белая, бежевая, терракотово-красная, однотонная или с рисунком, большого размера или мелкоштучная — сегодня выбор плитки так велик, что без труда можно подобрать оптимальный вариант к любому интерьеру. Самыми популярными материалами для изготовления плитки по-прежнему остаются керамика и натуральный камень — они прочны и удобны в уходе.

Каменная плитка может быть как натуральной, так и искусственной.







Искусственную плитку производят из каменной крошки с добавлением связующего и специальных ингредиентов, улучшающих строительно-технические свойства материала. Очень красива плитка из искусственного

1. Большая и маленькая
По периметру помещения уложена мелкоразмерная плитка с живописным рисунком швов, создающая интересный контраст с основной поверхностью пола из гладкой однотонной крупноформатной плитки.
(Плитка West Coast фирмы Villeroy & Bosh)

2. Вечер у камина
Стена, в которую встроен камин, отделана плиткой из натурального камня с шероховатой поверхностью и сложным рисунком швов. Создается впечатление, что стена сложена из каменных блоков.
(Плитка Bernina производства Villeroy & Bosh)

3. Дерево или камень?
Напольное покрытие в спальне выполнено из темного песчаника. Глубокий насыщенный оттенок и красивая текстура материала в сочетании с вытянутой формой элементов вызывают ассоциации с полами из массива древесины.
(Плитка Natura/Wengue фирмы TinoStone)

Сверкающий глянец
Полированная поверхность напольного покрытия из черного базальта выглядит как зеркальная гладь озера с темными глубинами.
(Плитка Basalt Black Beauty производства Jonastone)





Дорожка к камину
Дорожка к камину
Напольное покрытие, выполненное из контрастной плитки двух цветов — серого и угольно-черного, — задает перспективу интерьеру, акцентируя внимание на камине.
(Плитка Sambesi фирмы Korzilius)



Имитация ковра
Зона отдыха в гостиной подчеркнута «ковром» из красно-коричневой плитки, контрастирующей со светлой плиткой по периметру помещения. Полуматовая поверхность плитки делает интерьер элегантным.
(Плитка Keratop производства Creaton)

камня с прозрачной или непрозрачной глазурованной поверхностью. Однако такая плитка не переносит низких температур и трескается на морозе, поэтому используется только в интерьерах.

Плитка из натурального камня морозостойкая, очень прочная и устойчивая к повреждениям, особенно хорошо подходит для больших помещений, придавая им некое брутальное обаяние. Чтобы



Цветовые контрасты
Квадратная плитка приглушенного коричневого оттенка делает интерьер более сдержанным, компенсируя яркость желто-солнечных стен, фисташкового ковра и светлой мягкой мебели.
(Плитка Stone фирмы Boizeburg)

Средиземноморская атмосфера
Плитка из благородных сортов натурального камня, уложенная в шахматном порядке, обрамлена бордюром с геометрическим орнаментом. В напольное покрытие подиума встроено несколько декоративных элементов. Все это выглядит как средиземноморская вилла.
(Плитка Kuros производства Agrob Buchtail)