



ceramica
SANT'AGOSTINO

Gres porcellanato

Porcelain
Feinsteinzeug
Grès cérame
Керамогранит

Aspen

ceramica
SANT'AGOSTINO

Aspen

Gres porcellanato-Rettificata

Porcelain-Rectified

Feinsteinzeug-Kalibriert

Grès cérame-Rectifié

Керамогранит-Ректифицированная



socio n° 118



ISO 9001:2008

Gres porcellanato - Rettificato
Porcelain - Rectified
Feinsteinzeug - Kalibriert
Grès cérame - Rectifié
Керамогранит - Ректифицированная

ceramica
SANT'AGOSTINO

15x90 - 6"x36"

effetto legno
wood effect
holzeffekt
effect bois
эффект дерева



Bordi Rettificati

Rectified
Geschliffene Kanten
Bords Rectifiés
Ректифицированные кромки



Grafica Digitale

Digital Technology
Digitaltechnologie
Technologie Numérique
Ректифицированная



Superficie strutturata effetto legno

Wood effect surface
Strukturierte Oberfläche mit Holzoptik
Surface structurée effet bois
Структурированная поверхность с эффектом дерева



Effetto leggera anticatura

Slightly ageing effect
Leichte Antikoptik
Aspect légèrement vieilli
Эффект легкой потертости



Superficie *Soft Touch*, Morbidezza al tatto

Soft Touch surface
Oberfläche Soft Touch, weich im Griff
Surface Soft touch, très douce à la touchée
Поверхность Soft Touch, Мягкость на ощупь.





digital technology

Per ogni colore della collezione vengono realizzati e miscelati fino a 100 disegni che l'innovativo sistema Digital Technology trasforma in effetti di venatura e anticatura sempre diversi, ricreando a regola d'arte la naturale irregolarità del vero legno segnato dal tempo.

Un risultato tecnico-estetico straordinario.

Obtained with the digital print technology, these surfaces, are really different from one another. This gives to the floor the utmost refinement and natural effect. Up to 100 different veined patterns for each colour are produced and mixed. A real masterpiece.

Für jede Farbe der Kollektion werden bis zu 100 Zeichnungen erstellt und kombiniert, die die moderne Digitaltechnologie in Äderungen und Alterungserscheinungen umsetzt, die immer anders aussehen. So werden bis zur Perfektion die natürlichen Unregelmäßigkeiten von echtem Holz, auf dem die Zeit ihre Spuren hinterlassen hat, nachgebildet. Ein bemerkenswertes technisches und ästhetisches Ergebnis.

Par chaque couleur de la gamme, sont réalisés et mélangés jusqu'à 100 motifs que l'innovant système de technologie numérique transforme en effets de veine et vieillissement toujours différents, en créant selon les règles de l'art la naturelle irrégularité du vrai bois marqué par les temps. Un résultat technique et esthétique extraordinaire.

Для создания каждого цвета коллекции были реализованы и смешаны между собой 100 рисунков, преобразованных, благодаря новаторской системе Digital Technology (Цифровой Технологии), в неповторимые прожилки и потертости, которые потрясающе точно воспроизводят небольшие дефекты настоящего старого дерева. Потрясающий технический и декоративный результат!

Gres porcellanato - Rettificato

Porcelain - Rectified

Feinsteinzeug - Kalibriert

Grès cérame - Rectifié

Керамогранит - Ректифицированная

15x90 - 6"x36"

Cherry

Natural

Burnt

Sunset

effetto legno
wood effect
holzeffekt
effect bois
эффект дерева

ceramica
SANT'AGOSTINO

.Living ing

15x90 - 6"x36"



Aspen Cherry



Aspen Sunset

15x90 - 6"x36"



Gres porcellanato - Rettificato
Porcelain - Rectified
Feinsteinzeug - Kalibriert
Grès cérame - Rectifié
Керамогранит - Ректифицированная

Res tau rant

15x90 - 6"x36"

Aspen Sunset

Aspen è l'ideale per ristoranti,
negozi e altri spazi pubblici e commerciali.
È resistentissimo e facile da pulire.

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN - FEINSTEINZEUG - GRÈS CÉRAME - КераКерамогранит

*Aspen is ideal for restaurants,
shops and other public and business spaces.
Very resistant and easy to clean.*

*Aspen eignet sich ideal für Restaurants, Geschäfte
und andere öffentliche und gewerbliche Räume.
Das Material ist sehr widerstandsfähig und pflegeleicht.*

*Aspen est parfaite pour restaurant,
boutique et autres zones publiques et commerciales.
Elle est très résistant et facile à l'entretien.*

*Aspen идеальна для ресторанов,
магазинов и других общественных
и коммерческих помещений.
Она отличается очень высокой
прочностью и легкостью в чистке.*

Kitchen

15x90 - 6"x36"



Kitchen

15x90 - 6"x36"

Aspen Natural

Aspen si ispira agli effetti di calda matericità del legno leggermente invecchiato.

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN - FEINSTEINZEUG - GRÈS CÉRAME - КераКерамогранит

Aspen gets inspiration from the warm effects of slightly aged wood.

Für Aspen diente die warme und gemütliche Textur von gealtertem Holz als Vorbild.

Aspen prend son inspiration par les chauds effets matières du bois légèrement vieilli.

Aspen воплощает в себе тепло слегка состаренного дерева.

Living

15x90 - 6"x36"



Aspen Burnt



Aspen Burnt

Aspen Burnt



Gres porcellanato - Rettificato
Porcelain - Rectified
Feinsteinzeug - Kalibriert
Grès cérame - Rectifié
Керамогранит - Ректифицированная

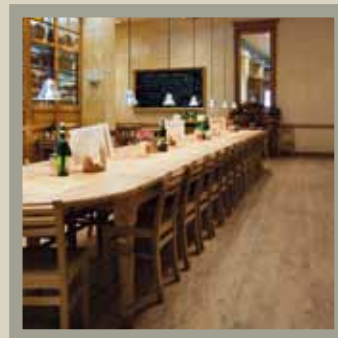
15x90 - 6"x36"

Living



Aspen Cherry 8-9

Restaurant



Aspen Sunset 12

Kitchen



Aspen Natural 14-15

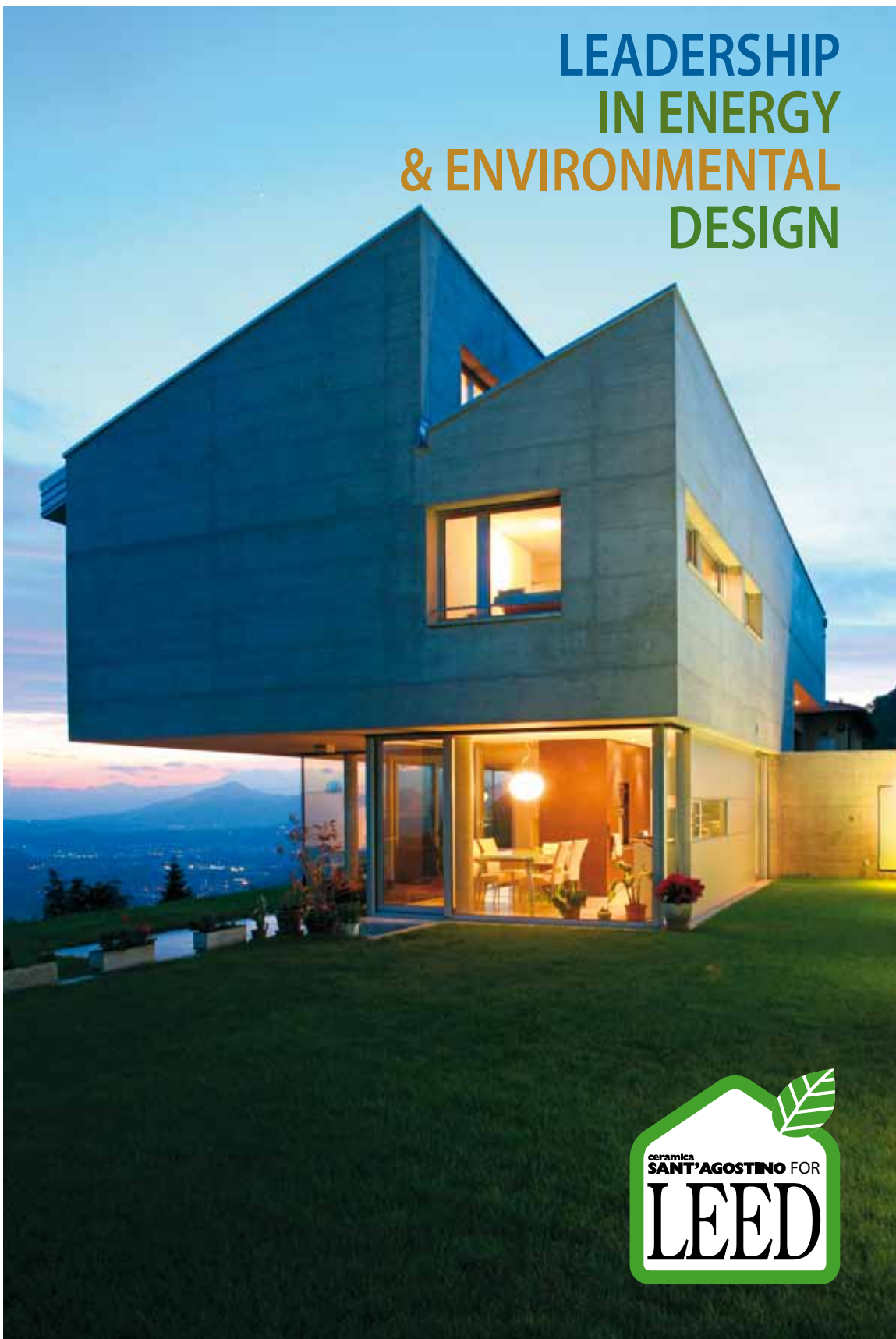
Living



Aspen Burnt 18-19

ceramica
SANT'AGOSTINO

LEADERSHIP IN ENERGY & ENVIRONMENTAL DESIGN



CONTRIBUTE TO LEED CERTIFICATION POINTS:

RECYCLED CONTENT, MR Credit 4.1 – 4.2 (2 LEED points)
ASPEN products are manufactured using recycled products. The percentage of these recycled materials is minimum: 20% (pre-consumer materials).

REGIONAL MATERIALS, MR Credit 5.1 – 5.2 (2 LEED points)
These credits are applicable for buildings constructed within 500 miles from Ceramica Sant'Agostino production sites. 50% of Ceramica Sant'Agostino raw materials are quarried in a 500 miles radius. Therefore ASPEN products contribute for 50% of its value to the LEED Credits of this Section.

HEAT ISLAND EFFECT (Non Roof), SS Credit 7.1 (1 LEED point)
The ASPEN products do not contribute to change the energy balance of the environments where installed. They don't produce any Urban Heat Island Effect, thanks to their very good physical properties – SRI (Solar Reflectance Index) ≥ 29 . This encourages the external use of these products for both open and covered spaces.

OPTIMIZE ENERGY PERFORMANCE, EA Credit 1 (1 to 10 LEED points)
The thermal conductivity λ of ASPEN products is 0.7 Btu/ft-h-°F (1,3 Watt/m-°K or 1,1 Kcal/m-h-°C). For this reason they are particularly indicated for heating floors systems and ventilated curtain walls.

LOW-EMITTING MATERIALS, Q Credit 4.2 (1 LEED point)
Ceramica Sant'Agostino products do not emit any VOC (Volatile Organic Compounds). No traces of VOC have been reckoned from the qualified external laboratories that examined our materials.

INNOVATION IN DESIGN, ID Credit 1.1 – 1.4 (1 to 4 LEED points)
ASPEN products have minimum 20% of recycled materials inside. ASPEN products is an ENVIRONMENTALE's products. Ceramica Sant'Agostino products are manufactured using production cycles that guarantee excellence in terms of care and protection of the environment.

CONTRIBUTO ALL'OTTENIMENTO DI CREDITI LEED:

Contenuto di Materiale Riciclato, Credito MR 4.1 – 4.2 (2 punti LEED)
I prodotti ASPEN sono realizzati utilizzando materiale riciclato. Il contenuto percentuale di materiale riciclato è minimo: 20% (materiale "pre-consumo").

Utilizzo di Materiali Locali, Credito MR 5.1 – 5.2 (2 punti LEED)
questi crediti sono applicabili agli edifici costruiti entro le 500 miglia (804,5 km) dallo stabilimento produttivo di ceramica sant'agostino. Poiché il 50% delle materie prime utilizzate proviene da cave situate entro 500 miglia dal sito produttivo, i prodotti ASPEN contribuiscono per il 50% del loro valore al raggiungimento di questi crediti leed.

effetto Isola di Calore, Credito SS 7.1 (1 punto LEED)
I prodotti ASPEN non contribuiscono ad aumentare la temperatura delle zone urbane rispetto a quelle rurali (Nessun Effetto Isola di Calore), in quanto l'Indice di Riflettanza Solare SRI ≥ 29 . I prodotti ASPEN sono particolarmente idonei per ambienti esterni, coperti e non.

Ottimizzazione della Performance Energetica, Credito EA 1 (da 1 a 10 punti LEED)
La conducibilità termica λ dei prodotti ASPEN è di 1,3 Watt/m-°K (1,1 Kcal/m-h-°C). Per questo i prodotti ASPEN sono particolarmente indicati per sistemi di riscaldamento a pavimento e per pareti ventilate.

Contenuto di VOC, Credito EQ 4.2 (1 punto LEED)
I prodotti Ceramica Sant'Agostino non rilasciano VOC (Sostanze Organiche Volatili), come certificato da laboratori esterni qualificati.

INNOVATION IN DESIGN, Credito ID 1.1 – 1.4 (da 1 a 4 punti LEED)
I prodotti ASPEN possiedono un quantitativo minimo del 20% di materiali riciclati al loro interno. I prodotti ASPEN sono prodotti ENVIRONMENTALE. I prodotti Ceramica Sant'Agostino sono realizzati in stabilimenti che utilizzano cicli di produzione che garantiscono standard di eccellenza in termini di cura e protezione dell'ambiente.

CONTRIBUTION À L'OBTENTION DE CRÉDITS LEED:

CONTENU DU MATERIEL RECYCLÉ, Crédit MR 4.1-4.2 (2 points LEED)
Les produits ASPEN sont réalisés en employant du matériel recyclé. Le contenu en pourcentage du matériel recyclé est de minimum: 20% (matériel "pré consommation").

EMPLOI DES MATERIAUX LOCAUX, Crédit MR 5.1 – 5.2 (2 points LEED)
Ces crédits sont applicables aux bâtiments construits dans les 500 milles (804,5 km) de l'établissement productif de "Ceramica Sant'Agostino". Parce que 50% des matières premières utilisées proviennent de carrières situées à moins de 500 milles du site de production, les produits ASPEN contribuent pour le 50% de leur valeur à l'obtention de crédits LEED.

EFFET ILE DE CHALEUR, Crédit SS 7.1 (1 point LEED)
Les produits ASPEN ne contribuent pas à augmenter la température des zones urbaines par rapport à celles rurales (Aucun Effet Ile de Chaleur), en tant que l'Index de Reflectance Solaire SRI ≥ 29 . Les produits ASPEN sont particulièrement indiqués pour les réalisations externes, couvertes et non.

OPTIMISATION DE LA PERFORMANCE ENERGETIQUE, Crédit EA 1 (de 1 à 10 points LEED)
La conductivité thermique λ des produits ASPEN est de 1,3 watt/m-°K (1,1 Kcal/m h °C). C'est pour cela que les produits ASPEN sont particulièrement indiqués pour les installations de systèmes de chauffage au sol ainsi que pour les murs ventilés.

CONTENU DE VOC, Crédit EQ 4.2 (1 point LEED)
Les produits Ceramica Sant'Agostino ne relâchent pas VOC (Substances Organiques Volatiles) comme le certifie des laboratoires externes qualifiée.

INNOVATION EN DESIGN, Credits ID 1.1 – 1.4 (da 1 a 4 points LEED)
Les produits ASPEN possèdent au minimum 20% de matériaux recyclés dans leur composition. Les produits ASPEN sont produits ENVIRONMENTALE. Les produits Ceramica Sant'Agostino sont réalisés dans des établissements qui utilisent des cycles de production dont le standard d'excellence est garantie en termes de soin et protection de l'environnement.

BEITRAG ZUR ERZIELUNG VON LEED KREDITEN:

GEHALT AN REZYKLIERTEM MATERIAL, Kredit MR 4.1 – 4.2 (2 LEED-Punkte)
Die ASPEN-Produkte werden unter Verwendung von rezykliertem Material gefertigt. Der Prozentgehalt an rezykliertem Material ist minimal: 20% (Material "Vor-Verbrauch").

VERWENDUNG ÖRTLICHER MATERIALIEN, Kredit MR 5.1 – 5.2 (2 LEED-Punkte)
Diese Kredite werden für Gebäude angewendet, die innerhalb von 500 Meilen (804,5 km) vom Produktionswerk der Firma Ceramica Sant'Agostino gebaut werden. Da die verwendeten Rohstoffe zu 50% aus Steinbrüchen stammen, die innerhalb einer Entfernung von 500 Meilen vom Produktionswerk liegen, tragen die ASPEN-Produkte zu 50% ihres Wertes dem Erzielen dieser LEED-Kredite bei.

WÄRMEINSELEFFEKT, Kredit SS 7.1 (1 LEED-Punkt)
Die ASPEN-Produkte tragen nicht dazu bei, die Temperatur der städtischen Bereiche im Vergleich zu den ländlichen Bereichen zu erhöhen (kein Wärmeinseleffekt), da der Sonnenreflexionsindex SRI ≥ 29 beträgt. Die ASPEN-Produkte eignen sich ganz besonders für überdachte oder dachlose Außenbereiche.

OPTIMIERUNG DER ENERGIELEISTUNG, Kredit EA 1 (von 1 bis 10 LEED-Punkte)
Die Wärmeleitfähigkeit λ der ASPEN-Produkte beträgt 1,3 Watt/m-°K (1,1 Kcal/m-h-°C). Deshalb sind die ASPEN-Produkte für Bodenheizsysteme und hinterlüftete Wände besonders geeignet.

VOC-GEHALT, Kredit EQ 4.2 (1 LEED-Punkt)
Die Produkte von Ceramica Sant'Agostino setzen gemäß Zertifizierung durch qualifizierte externe Labors keine VOCs (flüchtige organische Verbindungen) frei.

INNOVATION IM DESIGN, Kredit ID 1.1 – 1.4 (von 1 bis 4 LEED-Punkte)
Die ASPEN-Produkte bestehen aus einer Mindestmenge von 20% rezyklierten Materialien. Die ASPEN-Produkte sind ENVIRONMENTALE-Produkte. Die Produkte von Ceramica Sant'Agostino werden in Werken gefertigt, deren Produktionszyklen exzellente Standards in puncto Pflege und Schutz der Umwelt garantieren.

ecoQuality

Ecoquality è un complesso programma d'azione messo a punto da Ceramica Sant'Agostino per coordinare tutti gli sforzi dell'azienda rivolti ad ottenere prodotti di altissima qualità, nel totale rispetto delle più rigide normative europee ed internazionali di tutela dell'ambiente, delle persone, dei consumatori. Ecoquality è un processo che coinvolge l'intera organizzazione aziendale e per questo è ambizioso, oggettivamente misurabile e in continua evoluzione.

Ecoquality

is a complete action programme carried out by Ceramica Sant'Agostino to coordinate all the company's efforts aimed to obtaining very high quality products while totally respecting the strict European and international rules to protect the environment, the persons and the end-users. Ecoquality is a process that involves the whole company organization and therefore ambitious, objectively measurable and continually evolving.

Ecoquality

ist ein komplexes Aktionsprogramm, das von Ceramica Sant'Agostino entwickelt wurde, um alle Anstrengungen des Unternehmens, die darauf ausgerichtet sind, Produkte mit höchster Qualität zu erhalten, unter vollständiger Beachtung der strengsten europäischen und internationalen Vorschriften zum Schutz der Umwelt, der Menschen und Verbraucher zu koordinieren. Ecoquality ist ein Prozess, der die gesamte Unternehmensorganisation betrifft und daher ist er ehrgeizig, objektiv messbar und entwickelt sich ständig weiter.

Ecoquality

est un label derrière lequel se scelle un programme d'action très élaboré mis au point par Ceramica Sant'Agostino pour coordonner les efforts de l'entreprise, et dont le but est d'obtenir des produits très haut de gamme, dans le respect le plus total des réglementations européennes et internationales pour la protection de l'environnement, de la personne et des consommateurs. Ecoquality touche tous les secteurs de l'entreprise; c'est par conséquent un parcours ambitieux, objectivement chiffrable et en évolution permanente.

Экокачество

Это комплексная программа действия, созданная компанией Ceramica Sant'Agostino, для координации всех усилий предприятия, направленных на создание продукции высочайшего качества при полном соблюдении самых строгих европейских и международных норм по охране окружающей среды, здоровья людей, потребителей. Экокачество представляет собой процесс, в который вовлечена вся структура предприятия, он амбициозен, он поддается объективной оценке и находится в постоянном развитии.



Riciclo totale. Il 100% degli scarti aziendali vengono riutilizzati o destinati alla raccolta differenziata.

Total recycling. 100% of industry waste material is used again or assigned to waste sorting. 100% der im Betrieb erzeugten Abfälle werden wiederverwendet oder der Mülltrennung zugeführt. 100 % des déchets d'usine sont réutilisés ou destinés au tri sélectif. 100% производственных отходов вторично используется или подлежит раздельному сбору.



Livello emissioni in acqua pari allo 0%. Minime emissioni gassose in atmosfera.

Output level in water equal to 0%. Minimum gas output in the atmosphere. Die Wasseremissionen entsprechen 0%. Reduzierung der Luftemissionen. 0 % d'émissions polluantes dans l'eau. Neutralisation des émissions de gaz dans l'atmosphère. Выбросы в воду равны 0%. Устранение газовых выбросов в атмосферу.



Energia pulita auto prodotta. Ottimizzazione dei consumi nei processi produttivi.

Self-producer of clean energy. Optimization of consumption in production process. Saubere eigenerzeugte Energie. Optimierung des Energieverbrauchs beim Produktionsprozess. Énergie propre auto-produite. Optimisation de la consommation dans les processus de production. Чистая самопроизводимая энергия. Оптимизация потребления в производственном процессе.



Processo industriale certificato eco-compatibile

Certified eco-friendly industrial process. Spitzenleistungen bei der Entwicklung eines nachhaltigen Industriemodells. Excellence dans le développement d'un modèle industriel durable. Высокий уровень развития устойчивой индустриальной модели.



Prodotti per la bioedilizia ottenuti con materie prime riciclate

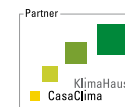
Products for green housing obtained with recycled raw materials. Produkte für das ökologische Bauen, die aus recycelten Rohstoffen hergestellt werden. Produits pour la bioconstruction obtenus avec des matières premières recyclées. Продукция для биостроительства, полученная из вторичного сырья.

www.ceramicasantagostino.it
/ECOQUALITY

ceramica
SANT'AGOSTINO

Certificazioni e Riconoscimenti

Certifications and recognitions - Certifications et reconnaissances - Zertifizierungen und Anerkennungen - Сертификаты и Признания



Ceramica Sant'Agostino è partner di CasaClima
Ceramica Sant'Agostino is CasaClima partner
Ceramica Sant'Agostino est partenaire de CasaClima
Ceramica Sant'Agostino ist CasaClima Mitglied
Ceramica Sant'Agostino партнер CASA CLIMA



socio n° 118

Ceramica Sant'Agostino è socio di GBC Italia

Ceramica Sant'Agostino is GBC Italia member
Ceramica Sant'Agostino est associée à GBC Italia
Ceramica Sant'Agostino ist GBC Italia Mitglied
Ceramica Sant'Agostino партнер GBC Italia



IT/21/013

Marchio di qualità ecologica europea

European ecologic quality label
Marque de qualité écologique
Europäische ökologische Qualitätsmarke
Знак европейского экологического качества



EDIL 2008-010

Certificazione di prodotto per la bioedilizia

Product certification for eco-friendly building standards
Certification de produit pour la bioconstruction
Produktzertifizierung für ökologisches Bauen
Сертификация продукции для биостроительства



N. 439

Leadership in Energy& Environmental Design

Contributo all'ottenimento di crediti LEED
Contribute to LEED certification points
Contribution à l'obtention de crédits LEED
Beitrag zur Erzielung von LEED-Krediten
Вклад для получения баллов LEED



N. 446

Recuperi energetici e utilizzo di risorse rinnovabili

Energy recycling and use of renewable energy sources
Récupération d'énergie et utilisation de ressources renouvelables
Energierückgewinnung und Verwendung erneuerbarer Ressourcen
Повторное использование энергии



Environmentale

Etichettatura ambientale

Environmental labelling
Étiquetage environnemental
Umweltgütesiegel
Экологические этикетки



ISO 9001:2008

Sistema di gestione qualità certificato

Certified Quality Management System
Système de gestion qualité certifié
zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem
Сертифицированная система управления качеством



Certificazione di qualità del prodotto

Certification of product quality
Certification de qualité du produit
Qualitätszertifikat
Сертификация качества продукта.



Certificazione di sicurezza all'impiego del prodotto

Certification of product safety
Certification de sécurité pour l'utilisation du produit
Nachweis für eine sichere Verwendung des Produkts
Сертификация безопасности использования продукта.



Certificazione di sicurezza per la radioattività

Certification of radioactive safety
Certification de sécurité pour la radioactivité
Sicherheitszertifikat für radioaktive Strahlung
Сертификация радиоактивной безопасности.

Cherry



6"x36"
15x90 cm

53 Aspen Cherry

Natural



6"x36"
15x90 cm

53 Aspen Natural

Burnt



6"x36"
15x90 cm

53 Aspen Burnt

Sunset



6"x36"
15x90 cm

53 Aspen Sunset

**Informazioni
Tecniche**

**Technical
Data**

**Technische
Daten**

**Information
Techniques**

**Техническая
информация**

Pezzi speciali - Special Pieces - Spezial-Stücke - Pièces Speciales - Специальных Элементов



8,5x90 - 3^{1/8}x36"

**Battiscopa ASPEN
08**

Cherry
Sunset
Burnt
Natural

Imballi e pesi - Packing and weights - Verpackungen und gewichte - Emballage et poids - Вес и упаковка

Formato Size форматы (cm)	Scatola/Box				Pallet		
	Pz./Scat. Pcs/Box	m ² /Scat. Sqm/Box	Kg/Scat. Kg/Box	Kg/m ² Kg/mq	Scatole Boxes	m ² Sqm	Kg. kg в палете
15x90	9	1,22	27,5	22,5	21	25,6	576

Gres porcellanato

**Rettificata
effetto legno**

Porcelain

**Rectified
wood effect**

Feinsteinzeug

**Kalibriert
holzeffekt**

Grès cérame

**Rectifié
effect bois**

Керамогранит

**Ректифицированная
эффект дерева**

RET

Rettificata

Rectified
Kalibriert
Réctifié
Ректифицированная

5

**Gruppo di usura
superficiale**

Surface abrasion group
Rutschbeständigkeit
Degré de usure
superficielle
Группа Истираемости
Поверхности

R9

DIN 51130

**Classificazione
antiscivolo**

Anti-slip
Rutschhemmungsklassifi-
zierung
Classification glissement
Классификация
устойчивости к
скольжению

V4

**Piastrelle con variazione
random di tono e disegno**

Tiles with random shade and
aspect variation
Fliesen mit zufällig
unterschiedlichen
Tonalitäten und Muster
Carreaux avec différence
aléatoire de nuance
et structure
Плитка со случайным
изменением тона и рисунка

10

Spessore 10 mm.

Dike 10 mm.
Thickness 10 mm.
Épaisseur 10 mm.
Толщина 10 mm.



Ingelivo

Frost-resistant
Frostsicher
Résistance au gel
Морозостойкая

Consigli per la posa - Suggestion for laying - Ratschläge für die verlegung - Conseil pour la pose - Советы по укладке

Viste le caratteristiche della serie si consiglia:

- Fuga 2/3 mm
- Si consigliano pose affiancate o a corriere sfalsate di 4/5.
- Colore Fuga Mapei
 - Natural Mapei 132
 - Sunset Mapei 114 - 132
 - Burnt Mapei 120 - 144
 - Cherry Mapei 114
- Colore Fuga Litokol
 - Natural Litokol C 290
 - Sunset Litokol C 290 - C 220
 - Burnt Litokol C 420
 - Cherry Litokol C 300

Considering the characteristics of this series we suggest:

- 2/3mm joint
- Lined uplaying or 4/5 staggered laying is suggested.
- Grouting colour Mapei
 - Natural Mapei 132
 - Sunset Mapei 114 - 132
 - Burnt Mapei 120 - 144
 - Cherry Mapei 114
- Grouting colour Litokol
 - Natural Litokol C 290
 - Sunset Litokol C 290 - C 220
 - Burnt Litokol C 420
 - Cherry Litokol C 300

Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie, es empfiehlt sich:

- 2/3 mm. Fuge
- Neben verlegt oder 4/5 versetzt.
- Farbe der Fuge Mapei
 - Natural Mapei 132
 - Sunset Mapei 114 - 132
 - Burnt Mapei 120 - 144
 - Cherry Mapei 114
- Farbe der Fuge Litokol
 - Natural Litokol C 290
 - Sunset Litokol C 290 - C 220
 - Burnt Litokol C 420
 - Cherry Litokol C 300

Vu les caractéristiques de la série, nous conseillons:

- Joint 2/3 mm
- Il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 4/5.
- Couleur de joint Mapei
 - Natural Mapei 132
 - Sunset Mapei 114 - 132
 - Burnt Mapei 120 - 144
 - Cherry Mapei 114
- Couleur de joint Litokol
 - Natural Litokol C 290
 - Sunset Litokol C 290 - C 220
 - Burnt Litokol C 420
 - Cherry Litokol C 300

В силу характеристик данной серии рекомендуется:

- Шов 2 - 3 мм
- рекомендуем укладку с плитками, расположенных рядом или уложенные со сдвигом 4/5
- Цвет шов Mapei
 - Natural Mapei 132
 - Sunset Mapei 114 - 132
 - Burnt Mapei 120 - 144
 - Cherry Mapei 114
- Цвет шов Litokol
 - Natural Litokol C 290
 - Sunset Litokol C 290 - C 220
 - Burnt Litokol C 420
 - Cherry Litokol C 300

Certificazioni - Certifications - Certifications - Zertifizierungen - Сертификаты

Coefficient of friction
ASTM
C 1028 - 2006

Dry $\mu > 0,6$ Wet $\mu > 0,6$
Natural Surface - Anti Slip



01

**Codice per fascia di prezzo
articoli venduti al mq.**

Code by price bracket - products sold by square meter.

Kennziffer für Preisgruppe
Artikel pro Quadratmeter.

Code d'appartenance par classe de prix
articles vendus au m².

Код ценовой категории
изделия, продаваемые в
квадратных метрах

01

**Codice per fascia di prezzo
articoli venduti a pezzo o a comp.**

Code by price bracket - products sold by piece and/or by set.

Kennziffer für Preisgruppe
Artikel pro Stück und/oder pro Set.

Code d'appartenance par classe de prix - articles vendus à l'unité ou à composition.

Код ценовой категории
наименования, продаваемые поштучно или в
композиции

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendano necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori si avvicinano quanto più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa.

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge, but is not construed as legally binding. We must reserve the right to make changes every time they will be necessary, according to production needs. The governing sizes are subject to the usual variation expected in fired ceramic products. Colours shown are as close as the limitation of the printing process will allow.

Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie moeglich gehalten, sind aber rechtlich nicht verbindlich. Falls produktionstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor, eventuelle Aenderungungen in Farbe und Format vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Masse der Fliesen unterliegen den unvermeidlichen und typische, waehrend des Brennvorgangs auftreten den Veraenderungen des keramische, Produktes. Die abgebildeten Farben entsprechen - innerhalb der drucktechnischen Moeglichkeiten - der Wirklichkeit.

Les renseignements donnés dans ce catalogue sont le plus possible exacts (sans qu'il y ait engagement légal), sans avoir effet obligatoire. Nous reservons le droit d'éventuelles modifications si nécessaires à cause d'exigences de production. Des changements de poids, nuances et dimensions sont typiques au processus de la cuisson de la céramique. Les couleurs indiquées sont filèle dans la limite consentie per les procédés d'imprimerie.

Приведенная в настоящем каталоге информация носит максимально приближенный к действительности характер, однако не является юридически обязывающей. В силу специфики производства мы сохраняем за собой право на внесение необходимых изменений. Вес, цвет и размеры плитки подлежат неизбежным изменениям в результате обжига керамической плитки. Приведенные цвета максимально приближены к действительным, в пределах возможностей печатных процессов.