

Blustyle
by COTTO D'ESTE

CHÂTEAU ROYAL
PIERRE NOBLE

Blustyle | BELLA
PER
SEMPRE
by COTTO D'ESTE

CHÂTEAU ROYAL
PIERRE NOBLE





CHÂTEAU ROYAL

PIERRE NOBLE

La visite au château plongé dans le vert de la campagne française, puis une promenade dans les rues élégantes du village et un déjeuner au bistrot: autour de nous, passion pour les belles choses, histoires de traditions nobles, habitations soignées, parfums raffinés et enthousiasmes chromatiques modernes. Et un gardien rassurant de tout ceci: la pierre.

Château Royal parle de la pierre et de son adaptation innée aux époques et aux styles en maintenant sa noblesse classique intacte. Une collection au goût rustique et vieilli, proposée en deux tonalités modernes et originales et en deux finitions superficielles: Naturale, rugueux et aux contours ébréchés typiques de la pierre brute et Lappata, plus raffinée et à la douceur typique de la pierre usée par le temps.

La très riche sélection de graphiques, structures et formats donnent aux surfaces dallées un effet absolument naturel où il est impossible de trouver deux pièces égales.



Blustyle
by COTTO D'ESTE

BELLA
PER
SEMPRE



The visit to the castle in the heart of the French countryside, then a walk through the elegant streets of the village and breakfast in the Bistro: all around us there is a passion for beautiful things, stories of noble traditions, well kept homes with refined fragrances and modern chromatic enthusiasm. And a reassuring custodian of it all: stone.

Château Royal speaks of stone and its innate ability to adapt to the times and styles while maintaining its classic nobility.

A rustic, vintage collection, available in two modern and original tones and two surface finishes: Naturale, rough and with chipped edges typical of rough stone and Lappata, more refined and with the softness typical of stone worn over time.

The rich selection of graphics, textures and sizes give an absolutely natural effect to floor surfaces where it is impossible to find two identical pieces.



CHEVERNY

Château Royal est un projet esthétique à pose modulaire conçu pour recréer la variété naturelle des anciens revêtements de sol en pierre de carrière. Il comprend quatre formats proportionnés et facilement associables entre eux avec des compositions très harmonieuses.

Château Royal is an aesthetic creation with modular laying designed to recreate the natural variety of ancient quarry stone floors. The collection consists of four proportionate sizes which are easily combined into compositions that create great harmony.

cm 60x60

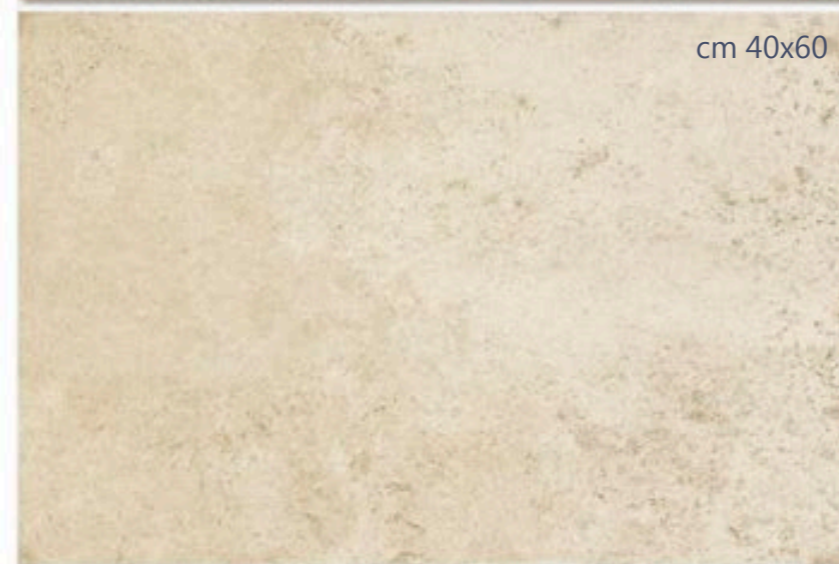
cm 40x60

cm 40x40

cm 20x40



cm 60x60



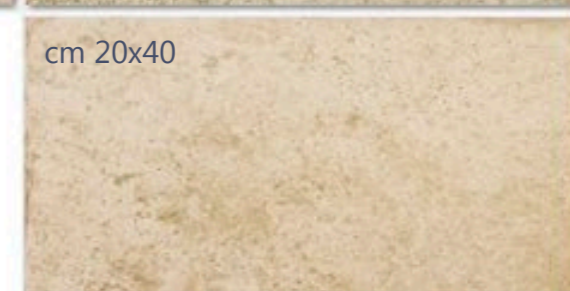
cm 40x60



cm 40x40

AMBOISE

cm 20x40





cm 40x40

cm 20x40

cm 40x60

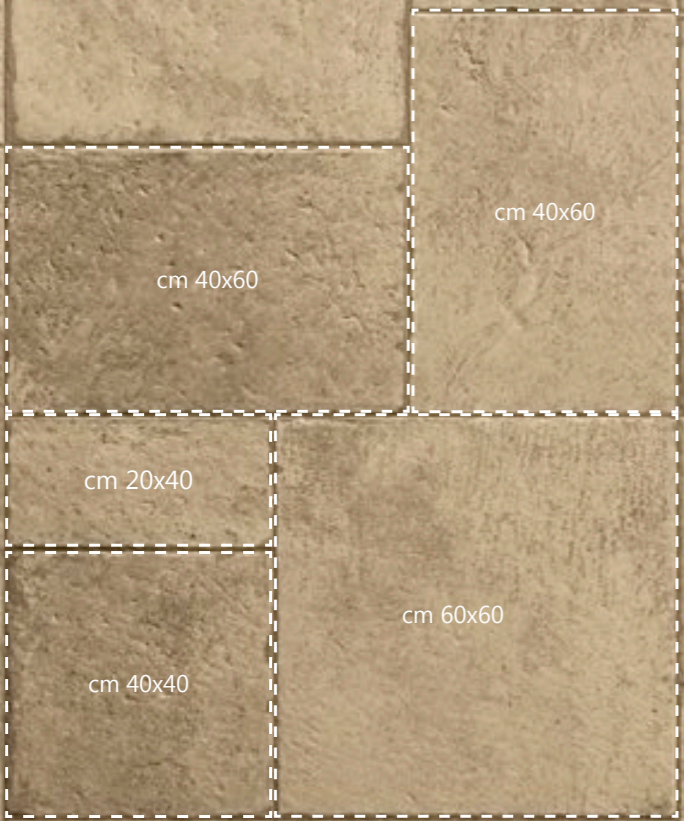
cm 60x60

cm 40x40







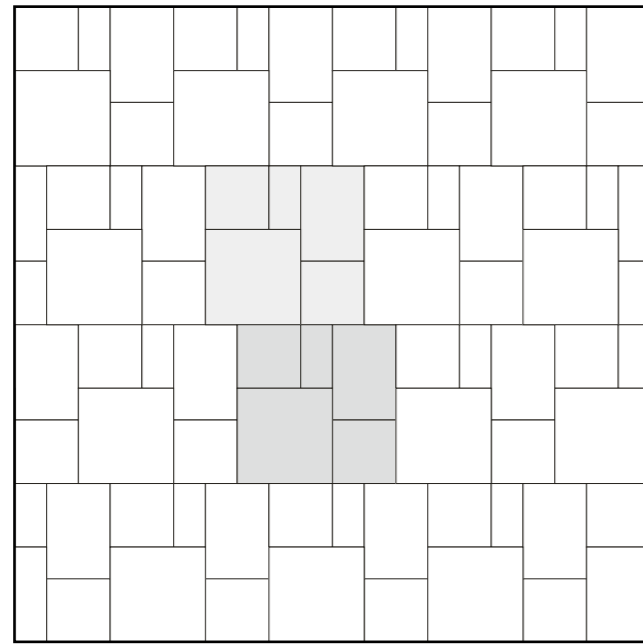






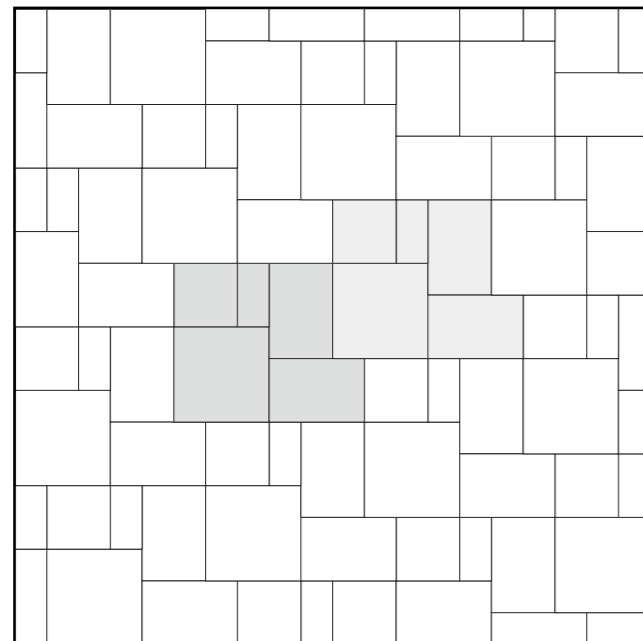
SCHÉMAS DE POSE
LAYING SOLUTIONS

MODULE "A"
"A" MODULE



cm 60x60 (1 pièce/piece)	36,0%
cm 40x60 (1 pièce/piece)	24,0%
cm 40x40 (2 pièces/pieces)	32,0%
cm 20x40 (1 pièce/piece)	8,0%

MODULE "B"
"B" MODULE



cm 60x60 (1 pièce/piece)	33,3%
cm 40x60 (2 pièces/pieces)	44,5%
cm 40x40 (1 pièce/piece)	14,8%
cm 20x40 (1 pièce/piece)	7,4%

TABLEAUX DES CALIBRES
SIZE TABLES

FORMATS NATURELS
NATURAL SIZES

60x60		40x60	
CALIBRE CALIBRE	W*(mm)	CALIBRE CALIBRE	W*(mm)
I	600,8x600,8	I	399,2x600,8
Q	603,2x603,2	Q	400,8x603,2
T	605,6x605,6	T	402,4x605,6
U	608,0x608,0	U	404,0x608,0
V	610,4x610,4	V	405,6x610,4

40x40		20x40	
CALIBRE CALIBRE	W*(mm)	CALIBRE CALIBRE	W*(mm)
I	399,2x399,2	I	197,6x399,2
Q	400,8x400,8	Q	198,4x400,8
T	402,4x402,4	T	199,2x402,4
U	404,0x404,0	U	200,0x404,0
V	405,6x405,6	V	200,8x405,6

Calibre "U" modulaire, posé avec joint de 4 mm*
Modular "U" calibrated, laid with a 4mm joint*

FORMATS POLIS ET RECTIFIÉS
HONED AND RECTIFIED SIZES

60x60 RETT.		40x60 RETT.	
CALIBRE CALIBRE	W*(mm)	CALIBRE CALIBRE	W*(mm)
O	600,0x600,0	O	399,3x600,0
P	598,0x598,0	P	398,0x598,0
Q	596,0x596,0	Q	396,7x596,0
R	594,0x594,0	R	395,3x594,0

40x40 RETT.		20x40 RETT.	
CALIBRE CALIBRE	W*(mm)	CALIBRE CALIBRE	W*(mm)
O	399,3x399,3	O	198,7x399,3
P	398,0x398,0	P	198,0x398,0
Q	396,7x396,7	Q	197,3x396,7
R	395,3x395,3	R	196,7x395,3

Calibre "R" modulaire, posé avec joint de 2 mm*
Modular "R" calibrated, laid with a 2mm joint*

*Le poseur doit donc toujours contrôler le matériel avant la pose. Poser quelques carreaux (environ 3 m²) sur le sol sans les coller et en contrôler soigneusement les spécifications techniques et esthétiques générales.

The person in charge of installation must check all material before installing it. Place some tiles on the floor (approx. 3 m²) and check the overall technical and aesthetic characteristics with particular care.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
TECHNICAL FEATURES

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT
SLIPPERING RESISTANCE

DIN 51130	R11 NATURALE - R9 LAPPATA
DIN 51097	B (A+B) NATURALE
BCR TORTUS	μ > 0,40
ANSI A326.3	DCOF ≥ 0.42
AS/NZS 4586	P3 NATURALE
UNE ENV 12633	Classe 2 NATURALE - Classe 1 LAPPATA
BS 7976-2	PTV 36+ Wet 4S (Slider 96) NATURALE

CHARGE DE RUPTURE (S) - Valeur moyenne
BREAKING STRENGTH (S) - Average value

ISO 10545-4	2.500 N
ASTM C 648	600 lbf

ABSORPTION D'EAU - Valeur moyenne
WATER ABSORPTION - Average value

ISO 10545-3 / ASTM C 373	0,05%
--------------------------	--------------

RÉSISTANCE À LA FLEXION - Valeur moyenne
BENDING STRENGTH - Average value

ISO 10545-4	50 N/mm²
-------------	-----------------

RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE - Valeur moyenne
DEEP ABRASION RESISTANCE - Average value

ISO 10545-6 / ASTM C 1243	145 mm³
---------------------------	----------------

DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE
LINEAR THERMAL EXPANSION

ISO 10545-8	α ≤ 7x10⁻⁶ °C⁻¹
ASTM C 372	α ≤ 4.4x10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8x10⁻⁶ °C⁻¹

RÉSISTANCE AUX TACHES
STAIN RESISTANCE

ISO 10545-14	5 RESISTANT
ASTM C 1378	A RESISTANT

RÉSISTANCE À L'ATTAQUE CHIMIQUE
RESISTANCE TO CHEMICAL ETCHING

ISO 10545-13	LA-HA RESISTANT *
ASTM C 650	A RESISTANT *

RÉSISTANCE AU GEL
FROST RESISTANCE

ISO 10545-12 / ASTM C 1026	RESISTANT
----------------------------	------------------

RÉACTION AU FEU
FIRE REACTION

EN 13823	Classe/Class A1 (wall)
EN 9239-1	Classe/Class A1_n (floor)

FLAME SPREAD

ASTM E84	Class A
----------	----------------

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE
THERMAL CONDUCTIVITY

EN 12524	λ = 1,3 W/m °K / 0.7 BTU/ft h°F
----------	--

DÉNUANCEMENT
DESHADING

ANSI A137.1	V3
-------------	-----------

*Non résistant à l'acide fluorhydrique et ses dérivés. / Not resistant to hydrofluoric acid and derivatives.

NETTOYABILITÉ / PULIBILITY

VISIBILITÉ DES EMPREINTES - Méthode Blustyle
TREAD MARK VISIBILITY - Blustyle method

B

FACILITÉ D'ÉLIMINATION DE LA TACHE - Méthode Blustyle
CLEANING EASINESS - Blustyle method

2

CERTIFICATIONS
CERTIFICATIONS



EN 14411

Les DOP sont disponibles sur le site www.blustyle.it
DOP are available on the website www.blustyle.it

UNI EN ISO 9001:2008



CERTIFIED QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM
Certification du système de gestion
de la qualité des sites de production
Quality management
system of production sites

UNI EN ISO 14001:2004



CERTIFIED ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT SYSTEM
Certification du système environne-
mental des sites productifs
Environmental management system
of production sites



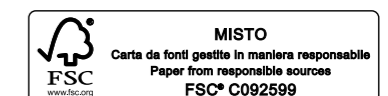
EMAS
GESTIONE AMBIENTALE
VERIFICATA
reg. n. 1-000309
PRODUCTION SITE
FINALE EMILIA (MO)



EMAS
GESTIONE AMBIENTALE
VERIFICATA
reg. n. 1-000239
PRODUCTION SITE
TOANO (RE)



Blustyle Ceramica, through Panariagroup
Industrie Ceramiche S.p.A. holding, is a
member of the U.S.Green Building Council
and of the Italian Green Building Council.



CHÂTEAU ROYAL

PIERRE NOBLE

GRÈS CÉRAME / PORCELAIN STONEWARE

Bla UGL - MASSE COLORÉE/COLORED BODY - Décoration/Decoration: À JET D'ENCRE – EFFET 3D/INKJET – 3D EFFECT
Conforme/In compliance with: ISO 13006-G (Group Bla), EN 14411-G (Group Bla), ANSI A137.1 (Porcelain tiles - P1 Class)

COULEURS / COLOURS



AMBOISE



CHEVERNY

ÉPAISSEUR / THICKNESS

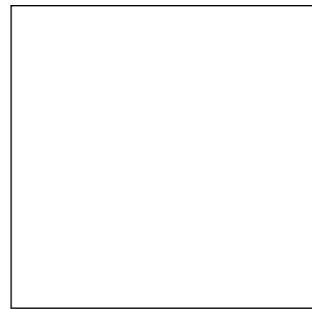
10 mm

SURFACES ET FINITIONS / SURFACES AND FINISHING

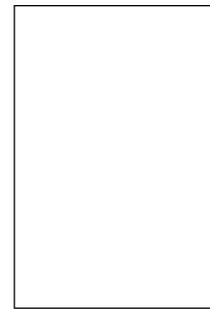
NATURALE

LAPPATA ADOUCI, RECTIFIÉE ET PROFIL / HONED, RECTIFIED AND CHAMFER

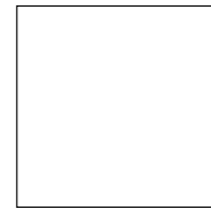
FORMATS / SIZES



60X60 cm
24"x24"



40X60 cm
16"x24"

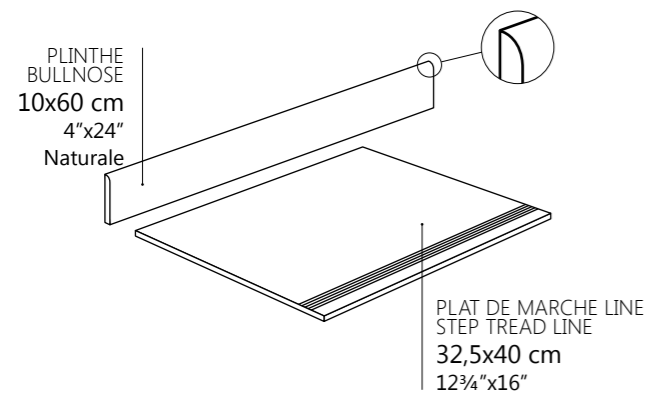


40X40 cm
16"x16"



20X40 cm
8"x16"

PIÈCES SPÉCIALES / SPECIAL PIECES



GARANTIE / WARRANTY



20 ANS RÉSIDENTIEL ET PUBLIC
20 YEARS RESIDENTIAL AND PUBLIC

Blustyle
by COTTO D'ESTE

BELLA
PER
SEMPRE



Blustyle[®] | BELLA
by COTTO D'ESTE | PER
SEMPRE

Via Emilia Romagna, 31 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
ph. +39 0536 814911 - fax +39 0536 814921
blustyle.it - info@blustyle.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.