

BELGICA

ASTOR
C E R A M I C H E

BELGICA



L'atmosfera, i colori, gli spazi aperti,
la forza degli elementi.
Immaginare di immergersi in questi
scenari e respirare la purezza
osservando la
perfezione della natura.

Nasce Belgica, vigorosa e materica,
di colore intenso e proposta in un'ampia
gamma di formati tra cui anche la
versione a 2 cm di spessore, ideale
per ambienti esterni.

*The atmosphere, the colors,
the open spaces, the strength
of the elements ...
Imagine to dip into these scenarios
and breathe their purity by
observing it perfection of nature.*

*Belgica is born, vigorous, from
matter of intense color and
proposed in a wide range of sizes
including the version 2 cm thick
ideal for outdoor.*

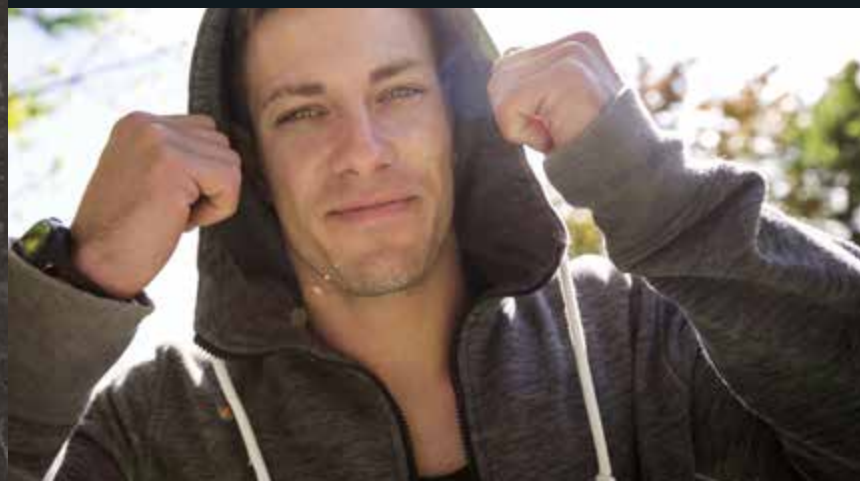




79,7x79,7 - BELGICA RET



BELGICA



79,7x79,7 - BELGICA RET



79,7x79,7 - BELGICA RET

BELGICA



79,7x79,7 - BELGICA RET



120x120 - BELGICA RET



BELGICA



120x120 - BELGICA RET



120x120 - BELGICA RET

BELGICA



120x120 - BELGICA RET



19,7x19,7 - BELGICA RET + 19,7x19,7 - CARRARA SAT RET



BELGICA



19,7x19,7 - BELGICA RET +
19,7x19,7 - CARRARA SAT RET





19,7x19,7 - BELGICA RET + 19,7x19,7 - CARRARA SAT RET

BELGICA



19,7x19,7 - BELGICA RET + 19,7x19,7 - CARRARA SAT RET



60x120  2 cm - BELGICA RET



BELGICA



60x120  2 cm - BELGICA RET



60x120  2 cm - BELGICA RET

BELGICA



60,4x60,4 - 9,9x60,4 - BELGICA RET



BELGICA



60,4x60,4 - BELGICA RET





9,9x60,4 - BELGICA RET

BELGICA



60,4x60,4 - BELGICA RET



30,1x60,4 - 30,1x30,1 - 20x30,1 - BELGICA RET



BELGICA



30,1x60,4 - 30,1x30,1 - 20x30,1 - BELGICA RET



30,1x60,4 - 30,1x30,1 - 20x30,1 - BELGICA RET

BELGICA



30,1x60,4 - 30,1x30,1 - 20x30,1 - BELGICA RET



19,7x19,7 - BELGICA BURATTATO



BELGICA



19,7x19,7 - BELGICA BURATTATO



19,7x19,7 - BELGICA BURATTATO

BELGICA



19,7x19,7 - BELGICA BURATTATO



60,4x60,4 - 19,7x19,7 - BELGICA RET + 19,8x121 - OAKS OCHRE RET

BELGICA



60,4x60,4 - 19,7x19,7 - BELGICA RET + 19,8x121 - OAKS OCHRE RET



60,4x121 - 60,4x60,4 - 30,1x60,4 - 30,1x30,1 - BELGICA RET

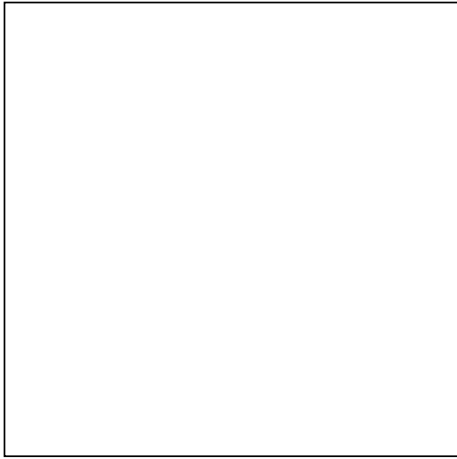
BELGICA



60,4x121 - 60,4x60,4 - 30,1x60,4 - 30,1x30,1 - BELGICA RET

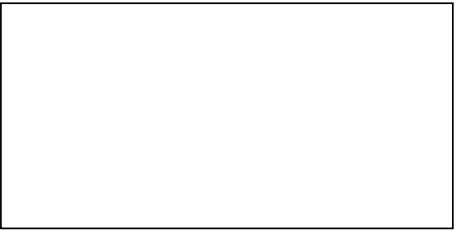


* Articolo a richiesta - *On request*



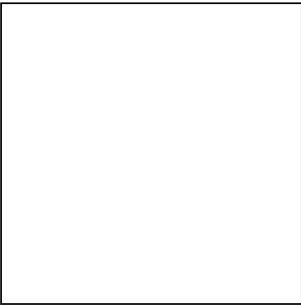
120X120 (48"X48") RET
1AV6 BELGICA

± 9 mm



60,4X121 (24"X48") RET
9M76 BELGICA

60X120 (24"X48") RET
± 2 cm R11 A+B+C
F183 BELGICA



79,7X79,7 (32"X32") RET
8C20 BELGICA



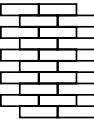
30,1X30,1 (12"X12") RET
3NU9 BELGICA



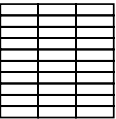
20X30,1 (8"X12") ⊕
F645 BELGICA



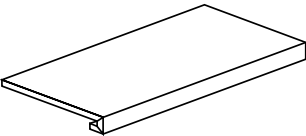
19,7X19,7 (8"X8") RET
1AR4 BELGICA
1AR5 CARRARA SAT



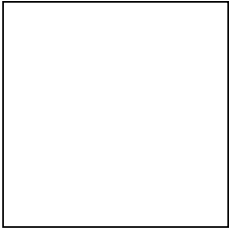
MOSAICO MURETTO 3,5X9,8 (1^{1/8}"X4") ○
COMP. 19,8X29,7 (8"X12")
N309 BELGICA
N3P2 CARRARA SAT



MOSAICO 2,8X9,8 (1"X4") ○
COMP. 29,7X29,7 (12"X12")
N3P1 BELGICA
N3P3 CARRARA SAT



GRADINO 30,1X60,4 (12"X24")* ①
8E62 BELGICA



60,4X60,4 (24"X24") RET
7VZ6 BELGICA



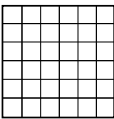
30,1X60,4 (12"X24") RET
3W22 BELGICA



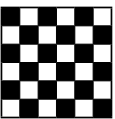
20X20 (8"X8") ■ ⊕
BURATTATO
B144 BELGICA



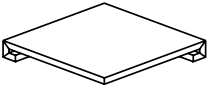
9,9X60,4 (4"X24") ⊕
51Z5 BELGICA



MOSAICO 4,8X4,8 (2"X2") ○
COMP. 29,7X29,7 (12"X12")
N3P4 BELGICA
N3P5 CARRARA SAT



MOSAICO 4,8X4,8 (2"X2") ○
COMP. 29,7X29,7 (12"X12")
N3P6 CHESS



ANG. GRADINO 30,1X30,1 (12"X12")* ①
3QV2 BELGICA

INFORMAZIONI GENERALI - GENERAL INFORMATION

- Prodotto in porcellanato smaltato con impasti colorati. Superfici naturali. Bordi rettificati. - Coloured body glazed porcelain tiles and rectified edges. Natural surfaces. Rectified edges.
- Tutte le misure sono nominali. Le conversioni in pollici sono approssimate ed arrotondate. - All sizes are nominal. The conversions into inches are approximate and rounded off.
- Le confezioni contengono il prodotto con diverse sfumature di tono, venature e strutture con direzionalità. Al fine di ottenere il migliore effetto estetico, si consiglia, durante la posa, di prelevare le piastrelle alternativamente da scatole diverse e di posarle in senso ortogonale l'una all'altra - The boxes contain the item with different shade variegations, veins and structures with direction. When you lay down the tiles, in order to obtain the best blend of the colours, we advice you to take the tiles alternatively from different boxes and lay down orthogonally one to the other.
- Per i formati rettangolari consigliamo una posa sfalsata massimo di 1/4 della lunghezza. - For the rectangular sizes we suggest an installation pattern at a maximum of 1/4 of the entire lenght.
- Bordi rettificati: nella posa mono e multi-formato è consigliato prevedere fughe di almeno 2 mm. - Rectified edges: when you lay down single and multi sizes it is suggested to use grouts of at least 2 mm.
- Ci riserviamo la facoltà di modificare e/o eliminare i formati, i calibri, gli spessori e le grafiche in qualsiasi momento senza che si renda necessaria una espressa comunicazione scritta. We reserve the right to modify and/or remove the sizes, the calibers, the thickness and the graphics anytime, with no obligation of a further notice in writing.
- I toni degli articoli campionati sono puramente indicativi pertanto le variazioni di tono e di superficie non possono costituire motivo di contestazioni. The shades of the samples are purely representative of the item itself so the shades variation and the surfaces variations cannot constitute the reason for a claim.
- La piccola differenza di spessore tra Belgica e Carrara Sat è determinata dalla diversa produzione e lavorazione ed è caratteristica del prodotto. The small difference in thickness between Belgica and Carrara Sat is determined by the different production and processing and is a precise characteristic of the product.

SIMBOLOGIA - SYMBOLOGY

RET: rettificato - rectified

-  prodotto su rete - item on net
-  piastrella con torelo incollato (solo su richiesta). Per uso esterno è necessario adottare tutte le misure per una posa a regola d'arte secondo usi e norme in vigore - tile with glued torelo (on request only). For external use it's necessary to adopt all precautions for a perfect tile according to usage and regulations in force.
-  prodotto tagliato - cut item

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS

Spessore	Assorbimento d'acqua	Carico di rottura	Resistenza all'abrasione profonda	Resistenza agli sbalzi termici	Resistenza al cavillo	Cessione Piombo Cadmio	Conducibilità Termica	Resistenza al gelo	Resistenza chimica	Coefficiente dinamico di frizione	Resistenza allo scivolamento	ANTISLIP
												Resistenza allo scivolamento
Thickness	Water absorption	Modulus of rupture	Deep scratch resistance	Resistance to thermal shock	Crazing resistance	Emission Lead Cadmium	Electrical Conductivity	Frost resistance	Chemical resistance	Dynamic coefficient of friction	Slip resistance	Slip resistance
	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-6	ISO 10545-9	ISO 10545-11	ISO 10545-15	UNI E.N. 1745	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ANSI A.137	DIN 51130	DIN 51130 DIN 51097
						Pb / Cd	CT					
9 mm	< 0,5 % Bla	43 N/mm2	≤ 175	Garantita Guaranteed	Garantita Guaranteed	Pb < 0,1 Cd < 0,01	0,675 < CT < 0,715 W/mk	Garantita Guaranteed	GA (V) GLA (V) GHA (V)	≥ 0,42	R10 A	-
10 mm	< 0,5 % Bla	43 N/mm2	≤ 175	Garantita Guaranteed	Garantita Guaranteed	Pb < 0,1 Cd < 0,01	0,675 < CT < 0,715 W/mk	Garantita Guaranteed	GA (V) GLA (V) GHA (V)	≥ 0,42	R10 A	-
20 mm	< 0,5 % Bla	-	≤ 175	Garantita Guaranteed	Garantita Guaranteed	Pb < 0,1 Cd < 0,01	0,675 < CT < 0,715 W/mk	Garantita Guaranteed	GA (V) GLA (V) GHA (V)	≥ 0,42	-	R11 A+B+C



ASTOR
C E R A M I C H E

Gruppo Beta S.p.A. 41050 Solignano (MO) Italy - Statale 569 n°234 tel. + 39 059 748911 - fax +39 059 748990
www.ceramicheastor.it - info@ceramicheastor.it