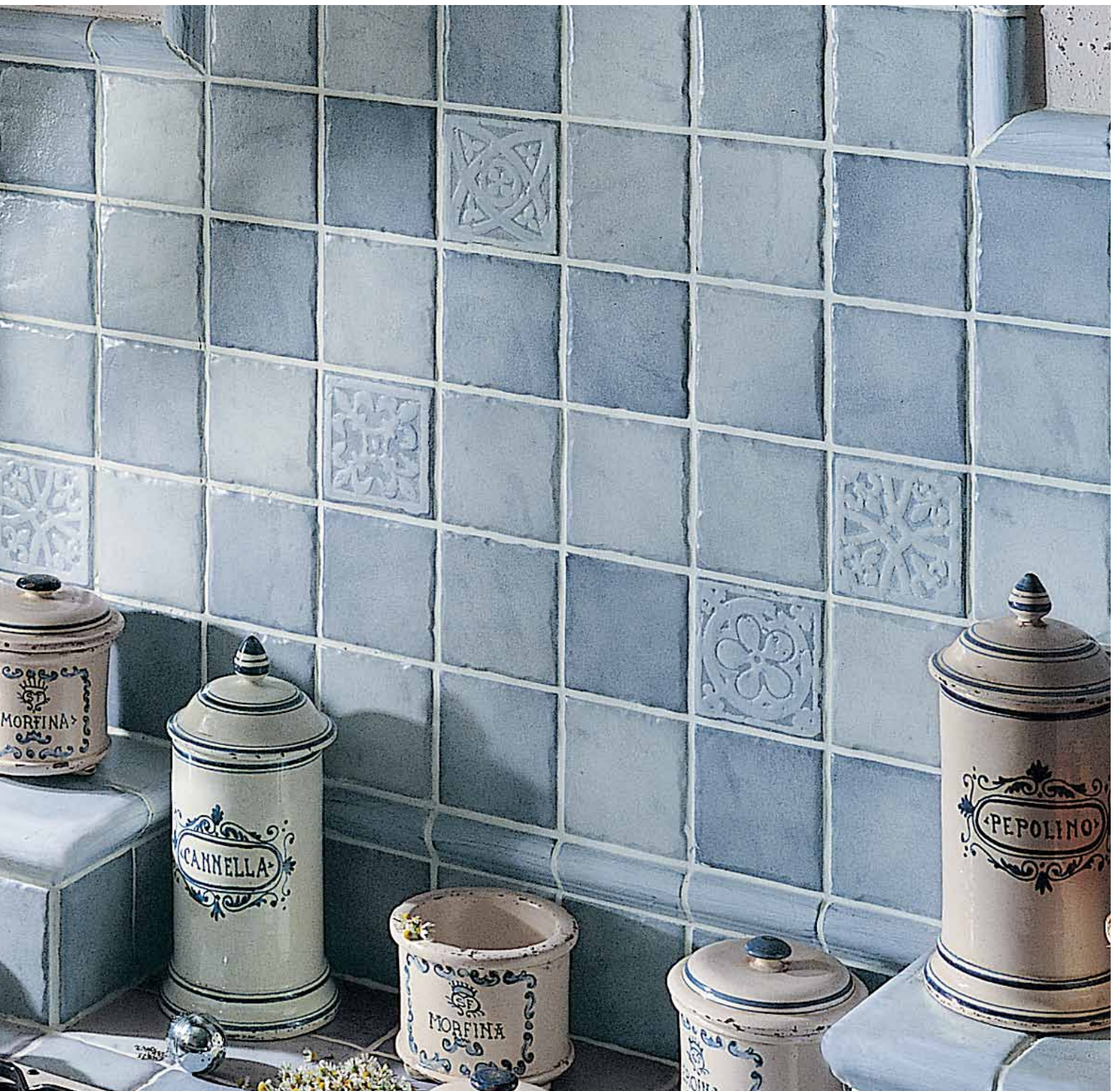
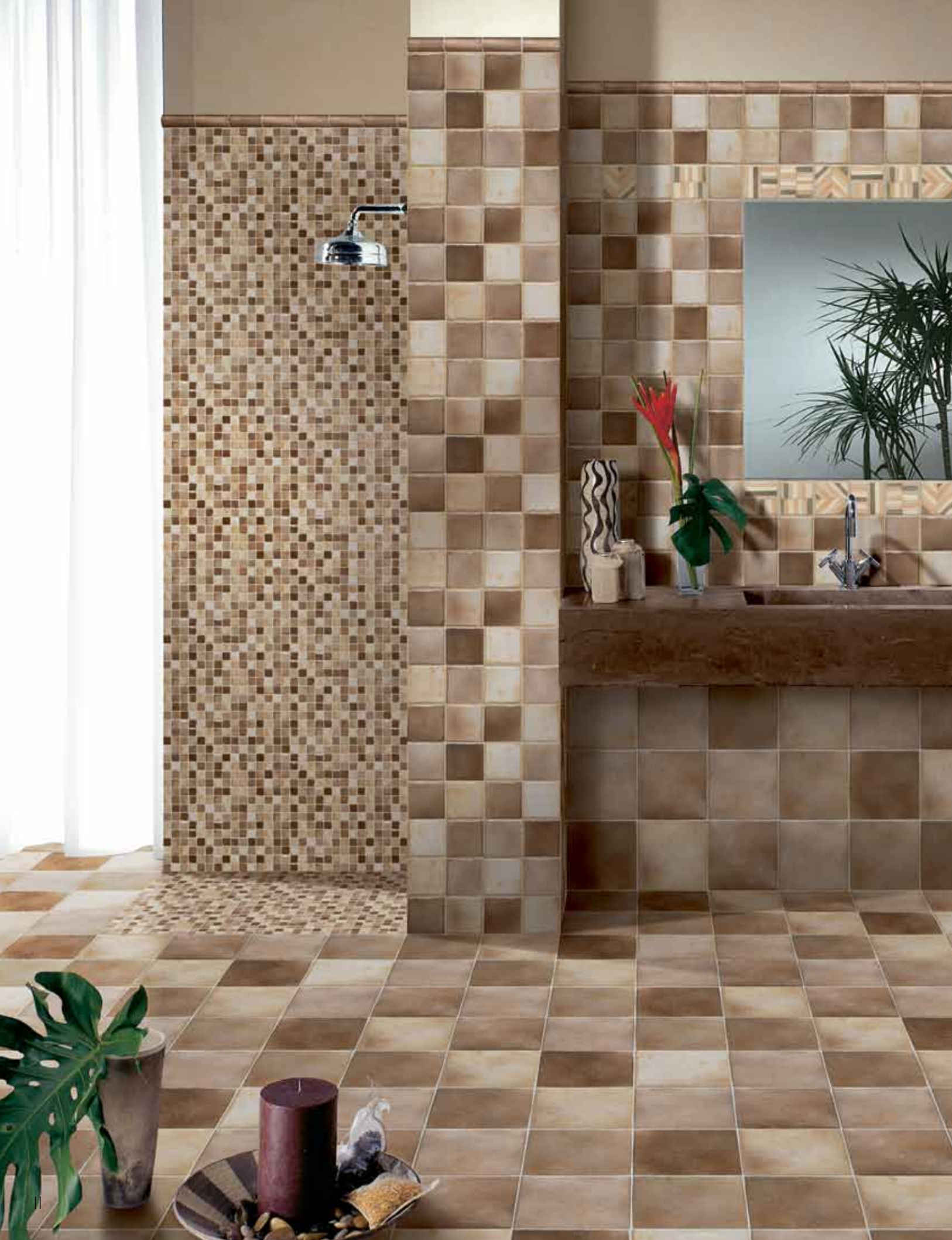


MITHOS







CACAO



A 44
0001465/E
 Cacao
 20x20 - 8"x8"



A 48 0112165
 Cacao
 10x10 - 4"x4"



A 80 011H065
 Mosaico 2,5x2,5
 Cacao
 30,4x30,4 - 12"x12"



B 16 1LBD65
 Torello Cacao
 5x20 - 2"x8"



B 10 1LBE65
 Cuffia Torello Cacao
 2x5 - 1"x2"



B 09 1LT165
 Torello Cacao
 3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT265
 Cuffia Torello Cacao
 3,5x3,5 - 1"x1"



C 53 011D365
 Decoro Linea Cacao (set 3 pz.)
 10x10 - 4"x4"



B 33 011LC65
 Listello Linea Cacao
 6x20 - 2,5"x8"



B 19 011FB65
 Cuffia listello Linea Cacao
 2x6 - 1"x2,5"

GIALLO



1,20

A 44
0001445/E
Giallo
20x20 - 8"x8"



0,88

A 48 0112145
Giallo
10x10 - 4"x4"



6

A 80 011H045
Mosaico 2,5x2,5
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"



6

A 74 011H145
Mosaico 2,5x10
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"



6

B 16 1LBD45
Torello Giallo
5x20 - 2"x8"



1

B 19 1LBE45
Cuffia Torello Giallo
2x5 - 1"x2"



6

B 09 1LT145
Torello Giallo
3,5x10 - 1"x4"



1

B 19 1LT245
Cuffia Torello Giallo
3,5x3,5 - 1"x1"



2

C 51 011D245
Decoro Girasoli Giallo (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



6

B 13 011LD45
Listello Girasoli
Giallo
4,4x20 - 1,6"x8"









BEIGE



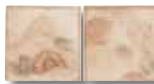
A 44 1440/E

Beige
20x20 - 8"x8"



A 48 112140/E

Beige
10x10 - 4"x4"



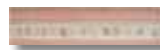
C 38 01VBA40

Inserti Mithos
Beige/Cotto
(set 2 pz.)
10x10 - 4"x4"



E 27 01LTA40

London Mithos
Beige/Cotto
10x20 - 4"x8"



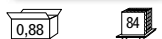
E 18 01LTB40

Torello Mithos
Beige/Cotto
5x20 - 2"x8"

BLU



A 44 1410
Blu
20x20 - 8"x8"



A 48 112110
Blu
10x10 - 4"x4"



A 80 011H010
Mosaico 2,5x2,5
Blu/Grigio
30,4x30,4 - 12"x12"



B 16 1LBD10
Torello Blu
5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE10
Cuffia Torello Blu
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT110
Torello Blu
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT210
Cuffia Torello Blu
3,5x3,5 - 1"x1"



C 51 011D110
Decoro Bolle (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 32 011LA10
Listello Onda
(set 2 pz.)
5x20 - 2"x8"



B 19 011FA10
Cuffia listello Bolle
2x5 - 1"x2"

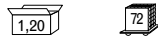








VERDE



A 44 1490/E
Verde
20x20 - 8"x8"



A 48 112190/E
Verde
10x10 - 4"x4"



B 16 1LBD90
Torello Verde
5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE90
Cuffia Torello Verde
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT190
Torello Verde
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT290
Cuffia Torello Verde
3,5x3,5 - 1"x1"



B 18 01LTB90
Torello Mithos
Verde/Grigio
5x20 - 2"x8"

CACAO



1,20

72

A 44
0001465/E
Cacao
20x20 - 8"x8"



0,88

84

A 48 0112165
Cacao
10x10 - 4"x4"



6

A 80 011H065
Mosaico 2,5x2,5
Cacao
30,4x30,4 - 12"x12"



6

E 30 011M165
Modello M
10x10 - 4"x4"



2

E 38 011N165
Modello N
10x10 - 4"x4"









ARANCIO



A 44
0001435/E
 Arancio
 20x20 - 8"x8"



A 48 0112135
 Arancio
 10x10 - 4"x4"



A 80 011H045
 Mosaico 2,5x2,5
 Giallo/Arancio
 30,4x30,4 - 12"x12"



C 51 011D235
 Decoro Girasoli Arancio (set 3 pz.)
 10x10 - 4"x4"



E 13 011LD35
 Listello Girasoli
 Arancio
 4,4x20 - 1,6"x8"

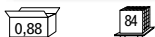


E 30 011M135
 Modello M
 10x10 - 4"x4"



E 38 011N135
 Modello N
 10x10 - 4"x4"

BLU



A 48 112110
 Blu
 10x10 - 4"x4"



B 16 1LBD10
 Torello Blu
 5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE10
 Cuffia Torello Blu
 2x5 - 1"x2"



B 09 1LT110
 Torello Blu
 3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT210
 Cuffia Torello Blu
 3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB910
 Inserti dec. Archeo
 Blu (set 4 pz.)
 10x10 - 4"x4"



B 30 011M110
 Modello M
 10x10 - 4"x4"



B 38 011N110
 Modello N
 10x10 - 4"x4"





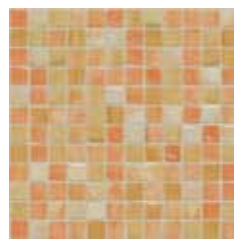
ARANCIO



A 44
0001435/E
Arancio
20x20 - 8"x8"



A 48 0112135
Arancio
10x10 - 4"x4"



A 80 011H045
Mosaico 2,5x2,5
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H145
Mosaico 2,5x10
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD35
Torello Arancio
5x20 - 2"x8"



B 19 1LBE35
Cuffia Torello Arancio
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT135
Torello Arancio
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT235
Cuffia Torello Arancio
3,5x3,5 - 1"x1"



C 51 011D235
Decoro Girasoli Arancio (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 13 011LD35
Listello Girasoli
Arancio
4,4x20 - 1,6"x8"



C 53 011D335
Decoro Linee Arancio (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 33 011LC35
Listello Linea Arancio
6x20 - 2,5"x8"



B 19 011FB35
Cuffia listello Linea Arancio
2x6 - 1"x2,5"

PEZZI SPECIALI



B 30 011M135
Modello M
10x10 - 4"x4"



B 38 011N135
Modello N
10x10 - 4"x4"

CACAO



A 44
0001465/E
Cacao
20x20 - 8"x8"



A 48 0112165
Cacao
10x10 - 4"x4"



A 80 011H065
Mosaico 2,5x2,5
Cacao
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H165
Mosaico 2,5x10
Cacao
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD65
Torello Cacao
5x20 - 2"x8"



B 19 1LBE65
Cuffia Torello Cacao
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT165
Torello Cacao
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT265
Cuffia Torello Cacao
3,5x3,5 - 1"x1"



C 53 011D365
Decoro Linee Cacao (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"

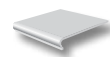


B 33 011LC65
Listello Linea Cacao
6x20 - 2,5"x8"



B 19 011FB65
Cuffia listello Linea Cacao
2x6 - 1"x2,5"

PEZZI SPECIALI



B 30 011M165
Modello M
10x10 - 4"x4"



B 38 011N165
Modello N
10x10 - 4"x4"

COTTO



A 44 1420
 Cotto
 20x20 - 8"x8"



A 48 112120
 Cotto
 10x10 - 4"x4"



A 80 011H020
 Mosaico 2,5x2,5
 Cotto/Beige
 30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H120
 Mosaico 2,5x10
 Cotto/Beige
 30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD20
 Torello Cotto
 5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE20
 Cuffia Torello Cotto
 2x5 - 1"x2"



B 09 1LT120
 Torello Cotto
 3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT220
 Cuffia Torello Cotto
 3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB920
 Inserti dec. Archeo
 Cotto (set 4 pz.)
 10x10 - 4"x4"



C 51 1E3620
 Inserti dec. Archeo
 Cotto (set 4 pz.)
 20x20 - 8"x8"



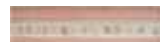
B 16 1LBC20
 Listello decoro
 Archeo Cotto
 5x20 - 2"x8"



C 38 01VBA40
 Inserti Mithos
 Beige/Cotto
 (set 2 pz.)
 10x10 - 4"x4"



B 27 01LTA40
 London Mithos
 Beige/Cotto
 10x20 - 4"x8"



B 18 01LTB40
 Torello Mithos
 Beige/Cotto
 5x20 - 2"x8"

PEZZI SPECIALI



B 06 B2120
 Bull Nose
 10x10 - 4"x4"



B 10 C2120
 Corner
 10x10 - 4"x4"



B 11 1H1620
 Cuffia
 Quarter Round
 3x3 - 1"x1"



B 08 1H1520
 Quarter Round
 3x20 - 1"x8"



B 30 011M120
 Modello M
 10x10 - 4"x4"



B 38 011N120
 Modello N
 10x10 - 4"x4"

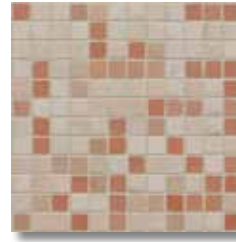
BEIGE



A 44 1440/E
Beige
20x20 - 8"x8"



A 48 112140/E
Beige
10x10 - 4"x4"



A 80 011H020
Mosaico 2,5x2,5
Cotto/Beige
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H120
Mosaico 2,5x10
Cotto/Beige
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD40
Torello Beige
5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE40
Cuffia Torello Beige
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT140
Torello Beige
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT240
Cuffia Torello Beige
3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB940
Inserti dec. Archeo
Beige (set 4 pz.)
10x10 - 4"x4"



C 51 1E3640
Inserti dec. Archeo
Beige (set 4 pz.)
20x20 - 8"x8"



B 16 1LBC40
Listello decoro
Archeo Beige
5x20 - 2"x8"



C 38 01VBA40
Inserti Mithos
Beige/Cotto
(set 2 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 27 01LTA40
London Mithos
Beige/Cotto
10x20 - 4"x8"



B 18 01LTB40
Torello Mithos
Beige/Cotto
5x20 - 2"x8"

PEZZI SPECIALI



B 06 B2140
Bull Nose
10x10 - 4"x4"



B 10 C2140
Corner
10x10 - 4"x4"



B 11 1H1640
Cuffia
Quarter Round
3x3 - 1"x1"



B 08 1H1540
Quarter Round
3x20 - 1"x8"

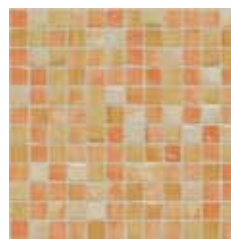
GIALLO



A 44
0001445/E
Giallo
20x20 - 8"x8"



A 48 0112145
Giallo
10x10 - 4"x4"



A 80 011H045
Mosaico 2,5x2,5
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H145
Mosaico 2,5x10
Giallo/Arancio
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD45
Torello Giallo
5x20 - 2"x8"



B 19 1LBE45
Cuffia Torello Giallo
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT145
Torello Giallo
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT245
Cuffia Torello Giallo
3,5x3,5 - 1"x1"



C 51 011D245
Decoro Girasoli Giallo (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 13 011LD45
Listello Girasoli
Giallo
4,4x20 - 1,6"x8"

PEZZI SPECIALI



B 30 011M145
Modello M
10x10 - 4"x4"

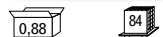
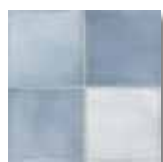


B 38 011N145
Modello N
10x10 - 4"x4"

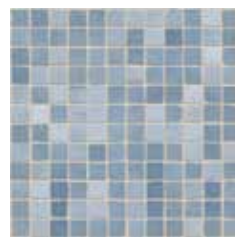
BLU



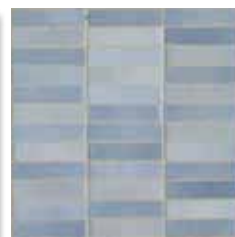
A 44 1410
Blu
20x20 - 8"x8"



A 48 112110
Blu
10x10 - 4"x4"



A 80 011H010
Mosaico 2,5x2,5
Blu/Grigio
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H110
Mosaico 2,5x10
Blu/Grigio
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



E 16 1LBD10
Torello Blu
5x20 - 2"x8"



E 11 1LBE10
Cuffia Torello Blu
2x5 - 1"x2"



E 09 1LT110
Torello Blu
3,5x10 - 1"x4"



E 19 1LT210
Cuffia Torello Blu
3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB910
Inserti dec. Archeo
Blu (set 4 pz.)
10x10 - 4"x4"



C 51 1E3610
Inserti dec. Archeo
Blu (set 4 pz.)
20x20 - 8"x8"



E 16 1LBC10
Listello decoro
Archeo Blu
5x20 - 2"x8"



C 38 01VBA10
Inserti Mithos
Blu/Grigio (set 2 pz.)
10x10 - 4"x4"



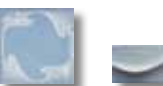
E 27 01LTA10
London Mithos
Blu/Grigio
10x20 - 4"x8"



E 18 01LTB10
Torello Mithos
Blu/Grigio
5x20 - 2"x8"



C 51 011D110
Decoro Bolle (set 3 pz.)
10x10 - 4"x4"



E 32 011LA10
Listello Onda
(set 2 pz.)
5x20 - 2"x8"



E 19 011FA10
Cuffia listello Bolle
2x5 - 1"x2"

PEZZI SPECIALI



E 06 B2110
Bull Nose
10x10 - 4"x4"



E 10 C2110
Corner
10x10 - 4"x4"



E 30 011M110
Modello M
10x10 - 4"x4"



E 38 011N110
Modello N
10x10 - 4"x4"

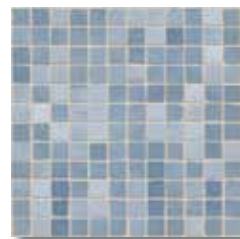
GRIGIO/BIANCO



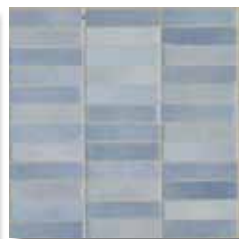
A 44 1470/E
Grigio/Bianco
20x20 - 8"x8"



A 48 112170/E
Grigio/Bianco
10x10 - 4"x4"



A 80 011H010
Mosaico 2,5x2,5
Blu/Grigio
30,4x30,4 - 12"x12"



A 74 011H110
Mosaico 2,5x10
Blu/Grigio
30,4x30,4 - 12"x12"

DECORI



B 16 1LBD70
Torello
Grigio/Bianco
5x20 - 2"x8"



B 11 1LBE70
Cuffia Torello
Grigio/Bianco
2x5 - 1"x2"



B 09 1LT170
Torello
Grigio/Bianco
3,5x10 - 1"x4"



B 19 1LT270
Cuffia Torello
Grigio/Bianco
3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB970
Inserti dec. Archeo
Grigio/Bianco
(set 4 pz.)
10x10 - 4"x4"



C 51 1E3670
Inserti dec. Archeo
Grigio/Bianco
(set 4 pz.)
20x20 - 8"x8"



B 16 1LBC70
Listello decoro
Archeo Grigio/Bianco
5x20 - 2"x8"



C 38 01VBA10
Inserti Mithos
Blu/Grigio
(set 2 pz.)
10x10 - 4"x4"



B 27 01LTA10
London Mithos
Blu/Grigio
10x20 - 4"x8"



B 18 01LTB10
Torello Mithos
Blu/Grigio
5x20 - 2"x8"

PEZZI SPECIALI



B 06 B2170
Bull Nose
10x10 - 4"x4"



B 10 C2170
Corner
10x10 - 4"x4"

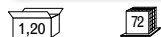


B 11 1H1670
Cuffia
Quarter Round
3x3 - 1"x1"

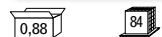


B 08 1H1570
Quarter Round
3x20 - 1"x8"

VERDE



A 44 1490/E
Verde
20x20 - 8"x8"



A 48 112190/E
Verde
10x10 - 4"x4"

DECORI



E 16 1LBD90
Torello Verde
5x20 - 2"x8"



E 11 1LBE90
Cuffia Torello Verde
2x5 - 1"x2"



E 09 1LT190
Torello Verde
3,5x10 - 1"x4"



E 19 1LT290
Cuffia Torello Verde
3,5x3,5 - 1"x1"



C 50 1VB990
Inserti dec. Archeo
Verde (set 4 pz.)
10x10 - 4"x4"



C 51 1E3690
Inserti dec. Archeo
Verde (set 4 pz.)
20x20 - 8"x8"



E 16 1LBC90
Listello decoro
Archeo Verde
5x20 - 2"x8"



E 18 01LTB90
Torello Mithos
Verde/Grigio
5x20 - 2"x8"



C 38 01VBA90
Inserti Mithos
Verde/Grigio
(set 2 pz.)
10x10 - 4"x4"



E 27 01LTA90
London Mithos
Verde/Grigio
10x20 - 4"x8"

PEZZI SPECIALI



E 06 B2190
Bull Nose
10x10 - 4"x4"













E 10 C2190
Corner
10x10 - 4"x4"

**CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MATERIALI IN PASTA BIANCA ATOMIZZATA 1200°C
CLASSIFICATI SECONDO NORME UNI EN 14411 - ISO 13006 - APP. J - GRUPPO BIIa**

TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE MATERIALS IN 1200°C ATOMIZED WHITE BODY

CLASSIFICATED IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 - ISO 13006 - APP. J - STANDARDS BIIa

Caratteristiche di qualità Quality characteristics		Norma UNI EN ISO Norm	Valore prescritto Fixed value			Valore medio Elios Elios mean value
	Dimensione . Size	10545-2	Superficie S cm²			conforme alla norma conforms to standard
	Lunghezza e larghezza Length and width		90/190	190/410	>410	
	Spessore . Thickness		± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	
	Rettilineità spigoli . Warpage of edges		±10%	± 5%	± 5%	
	Ortogonalità . Wedging		± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	
	Planarità . Flatness		± 0,6%	± 0,6%	± 0,6%	
	Assorbimento d'acqua Water absorption	10545-3	3% < E ≤ 6% - max valore singolo 6,5 % 3% < E ≤ 6% - individual 6,5%			conforme alla norma conforms to standard
	Resistenza alla flessione in N/mm ² Bending strength in N/mm ²	10545-4	minimo 22 N/mm ² - valore singolo 20 N/mm ² minimum 22 N/mm ² - minimum single 20 N/mm ²			> 27 N/mm ²
	Resistenza all'urto Shock resistance	10545-5	non richiesto not required			> 0,73
	Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	10545-7	non richiesto not required			-
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal expansion	10545-8	non richiesto not required			< 7
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	10545-9	non richiesto not required			nessun difetto visibile no alteration
	Resistenza al gelo Frost resistance	10545-12	non richiesto not required			conforme alla norma conforms to standard
	Resistenza all'attacco Chimico Chemical resistance	10545-13	GB minimo minimum GB			conforme alla norma conforms to standard
	Resistenza alle macchie Stain resistance	10545-14	classe 3 minimo group 3 minimum			conforme alla norma conforms to standard

IMBALLI PACK

FORMATO SIZE	PEZZI/SCATOLA PCS/BOX	MQ/SCATOLA SMQ/BOX	KG/SCATOLA KGS/BOX	COLLI/PALLET BOXES/PAL	MQ/PALLET SQM/PAL	KG/PALLET KGS/PAL
15x15 cm	44	1,00	16,5	60	60	1001,5
7,5x15 cm	88	1,00	16,5	60	60	1001,5

CONSIGLI DI POSA INSTRUCTIONS FOR LAYING

Per una corretta esecuzione dei lavori, si consiglia una posa di almeno 1 mm di fuga. Negli ambienti di grande dimensione è assolutamente necessario posizionare dei giunti di dilatazione con regolarità; mentre, per i piccoli ambienti è sufficiente lasciare un leggero stacco fra piastrellato e muri perimetrali. Sarà poi il battiscopa a coprire lo stacco dando un aspetto di finitura. Si rimanda comunque ai consigli/suggerimenti del progettista o direttore di cantiere. Per l'utilizzo di stucchi epossidici, aggiunte di resine o simili, si consiglia una preventiva prova reale di pulizia. Per una maggiore valenza estetica, suggeriamo l'utilizzo di stucchi in cadenza di colore con la piastrella onde ridurre il contrasto (es. piastrella bianca stucco nero). Dopo la stuccatura delle piastrelle in gres porcellanato è importante, a stucco ancora fresco, rimuovere immediatamente in modo accurato con spugna ed abbondante acqua lo stucco in eccesso. È comunque indispensabile, alcuni giorni dopo la posa, effettuare la pulizia di fondo mediante l'utilizzo di acidi tamponati al fine di sciogliere ed asportare completamente tutti i residui di cantiere.

Per togliere la cera a protezione si consiglia l'utilizzo di prodotti specifici, vedi deceranti abitualmente in commercio e/o acqua calda.

For the proper execution of work, we recommend laying with a minimum joint of 1 mm. In very large areas, it is essential to position expansion joints at regular intervals; whereas, for small areas, it is sufficient to leave a slight gap between the tiled area and the perimeter walls. The skirting board will cover the gap, lending a finished appearance. In any event, follow the advice/suggestions of the designer or site manager. To use epoxy grouts, additions of resin or the like, it is advisable to carry out a true preparatory cleaning test. For better appearance, we suggest using grouts in a shade matching the colour of the tile in order to reduce contrast (e.g. white tile and black grout). After you have grouted tiles in porcelain stoneware, while the grout is still fresh, it is important, to immediately and carefully remove excess grout, with a sponge and plenty of water. However, several days after laying, it is necessary to clean thoroughly by means of buffered acids in order to dissolve and fully remove site residues.





ELIOS CERAMICA S.p.A
Via Statale di Vignola, 232
41014 Solignano (MO) Italy
Tel. +39 059 759111
Fax +39 0536 842450
info@eliosceramica.com
www.eliosceramica.com

