

APPIA

PROSPETTIVAORIGINARIA





APPIA

PROSPETTIVAORIGINARIA

Prospettiva originaria... che esalta l'aspetto vissuto della superficie per esprimere un nuovo concetto di storia in grado di raccontare, con un unico stile, passato, presente e futuro.

Original perspective... which brings out a worn surface aspect expresses a new concept of history able to narrate in a unique way the past, present and future.

A P P I A
B E I G E

45x90 18" x 36"
22,5x90 9" x 36"





APPIA BEIGE

45x90 18" x 36"

22,5x90 9" x 36"

APPIA BEIGE RETTIFICATO
45x90 18"x36"



APPIA
ESAGONA BEIGE
52x60 20.5"x24"





A P P I A
F A N G O

45 x 90 18" x 36"

22,5 x 90 9" x 36"



APPIA FANGO

45x90 18" x 36"

22,5x90 9" x 36"

APPIA FANGO
RETTIFICATO
22,5x90 9"x36"





APPIA BIANCO RETTIFICATO 22,5x90 9"x36"
APPIA FANGO RETTIFICATO 45x90 18"x36"

READ

**APPIA
BIANCO**

**45x90 18"x36"
22,5x90 9"x36"**



APPIA BIANCO

45x90 18" x 36"

22,5x90 9" x 36"

APPIA BIANCO RETTIFICATO
45x90 18" x 36"





APPIA ESAGONA
BIANCO, BEIGE, FANGO
52x60 20.5"x24"

Dream

A P P I A
GRIGIO

45x90 18"x36"

22,5x90 9"x36"



APPIA GRIGIO

45x90 18" x 36"

22,5x90 9" x 36"

APPIA GRIGIO RETTIFICATO
22,5x90 9" x 36"

APPIA ESAGONA GRIGIO
52x60 20.5" x 24"



APPIA
GRIGIO RETTIFICATO
45x90 18"x36"



APPIA

45x90 18"x36" 22,5x90 9"x36" 52x60 20.5"x24" ESAGONA

GRES PORCELLANATO SMALTATO
GLAZED PORCELAIN TILE

SPESSORE 10 mm PEI 4
THICKNESS 0.4"

V3
prodotto con marcata variazione cromatica
high shade texture variation

INK-JET
digital technology



45x90 18"x36" **160**
AP45BI Appia Bianco Rettificato



22,5x90 9"x36" **162**
AP22BI Appia Bianco Rettificato



52x60 20.5"x24" **166**
APESAGBI Appia Esagona Bianco



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Bianco
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Bianco
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Bianco
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



45x90 18"x36" **160**
AP45BG Appia Beige Rettificato



22,5x90 9"x36" **162**
AP22BG Appia Beige Rettificato



52x60 20.5"x24" **166**
APESAGBG Appia Esagona Beige



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Beige
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Beige
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Beige
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



45x90 18"x36" **160**
AP45GR Appia Grigio Rettificato



22,5x90 9"x36" **162**
AP22GR Appia Grigio Rettificato



52x60 20.5"x24" **166**
APESAGGR Appia Esagona Grigio



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Grigio
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Grigio
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Grigio
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



45x90 18"x36" **160**
AP45FA Appia Fango Rettificato



22,5x90 9"x36" **162**
AP22FA Appia Fango Rettificato



52x60 20.5"x24" **166**
APESAGFA Appia Esagona Fango



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Fango
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Fango
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Fango
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS

Disponibile in tutti i colori
Available in all colours

6x60 2,4"x24" **41**
AP60BAT Battiscopa Digitale 11x**11**

7,5x30 3"x12" **11**
AP30BAT Battiscopa 30x**11**

APPIA	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pallet	mq/pallet	kg/pallet
45x90 18"x36" Rettificato Rectified	3	1,22	27,95	32	39,04	894,40
22,5x90 9"x36" Rettificato Rectified	6	1,22	28,00	32	36,60	896,00
52x60 20.5"x24" Esagona Hexagon	4	0,94	23,00	36	33,70	828,00

APPIA 45x90 18"x36" 22,5x90 9"x36" 52x60 20.5"x24" ESAGONA

NORMA DI RIFERIMENTO SPECIFICATION REFERENCE EN 14411 appendice G Bla GL

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	NORMA STANDARD	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	APPIA	
DIMENSIONI - SIZE				
LUNGHEZZA E LARGHEZZA - LENGTH AND WIDTH	EN ISO 10545/2	± 0,6 % ± 2mm	CONFORME COMPLY	
SPESSORE - THICKNESS		± 5 % ± 0,5mm		
RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI - STRAIGHTNESS OF EDGES		± 0,5 % ± 1,5mm		
ORTOGONALITÀ - WEDGING		± 0,6 % ± 2mm		
PLANARITÀ - FLATNESS		± 0,5 % ± 2mm		
QUALITÀ DELLA SUPERFICIE - SURFACE QUALITY		95 %		
 ASSORBIMENTO ACQUA IN % % WATER ABSORPTION	EN ISO 10545/3	≤ 0,5 %	CONFORME COMPLY	
 RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCKS RESISTANT	EN ISO 10545/9	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY	
 RESISTENZA AL GELO FROST/FREEZE RESISTANCE	EN ISO 10545/12	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY	
 RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI A BASSA CONCENTRAZIONE CHEMICAL AGENTS RESISTANCE AT LOW CONCENTRATION	EN ISO 10545/13	RAPPORTO DI PROVA DISPONIBILE TEST REPORT AVAILABLE		
 RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI AD ALTA CONCENTRAZIONE CHEMICAL AGENTS RESISTANCE AT HIGH CONCENTRATION	EN ISO 10545/13			
 RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA - RESISTANCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS	EN ISO 10545/13	MINIMO GB MINIMUM GB	CONFORME COMPLY	
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE (ANTI-SLIP)	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO - BASING ON THE ENVIRONMENT OR ON THE WORKING AREA	NPD	
	DIN 51097	IN FUNZIONE DELLE ZONE BAGNATE SOGGETTE A CALPESTO A PIEDI SCALZI BASING ON THE WET-LOADED BAREFOOT AREAS	NPD	
	BCRA	D.M.I. GIUGNO 1989 N. 236 ($\mu > 0,40$)	NPD	
	ASTM C 1028	SLIP RESISTANT ($\geq 0,60$)	NPD	
	DCOF (ANSI A 137.1)	$\geq 0,42$	CONFORME COMPLY	
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE (N/mm ²) FLEXURAL STRENGHT TEST (N/mm ²)	EN ISO 10545/4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	CONFORME COMPLY	
SFORZO DI ROTTURA (N) BREAKING STRENGTH (N)		SPESORE ≤ 7,5 mm THICKNESS ≤ 7,5 mm	CONFORME COMPLY	
		$\geq 700 \text{ N}$		
		SPESORE ≥ 7,5 mm THICKNESS ≥ 7,5 mm	$\geq 1300 \text{ N}$	
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	EN ISO 10545/14	RAPPORTO DI PROVA DISPONIBILE TEST REPORT AVAILABLE		
GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA AESTHETIC CLASSES	ANSI A137.1	V0 - V4	V3	

APPIA 45x90 18"x36" 22,5x90 9"x36" 52x60 20.5"x24" ESAGONA

GLAZED PORCELAIN STONEWARE

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	NORMA STANDARD	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	APPIA
 ASSORBIMENTO ACQUA IN % % WATER ABSORPTION	ASTM C 373	≤ 0,5 %	CONFORME COMPLY
 RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	ASTM C 484	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
 RESISTENZA AL GELO FROST/FREEZE RESISTANCE	ASTM C 1026	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
 RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI CHEMICAL RESISTANCE	ASTM C 650	CLASS A - CLASS E	CLASS A
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE (ANTI-SLIP)	DCOF (ANSI A 137.1)	$\geq 0,42$	CONFORME COMPLY
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE (PEI) ABRASION RESISTANCE (PEI)	ASTM C 1027	CLASS 0 - CLASS V	CLASS III - CLASS V
 SFORZO DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	ASTM C 648	AVERAGE $\geq 250 \text{ lbf}$ INDIVIDUAL $\geq 225 \text{ lbf}$	CONFORME COMPLY
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ASTM C 1378	CLASS A - CLASS E	CLASS A
 GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA AESTHETIC CLASSES	ANSI A137.1	V0 - V4	V3



APPIA

PROSPETTIVA ORIGINARIA

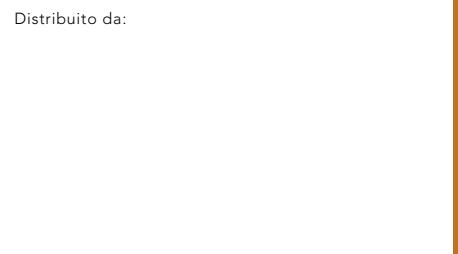


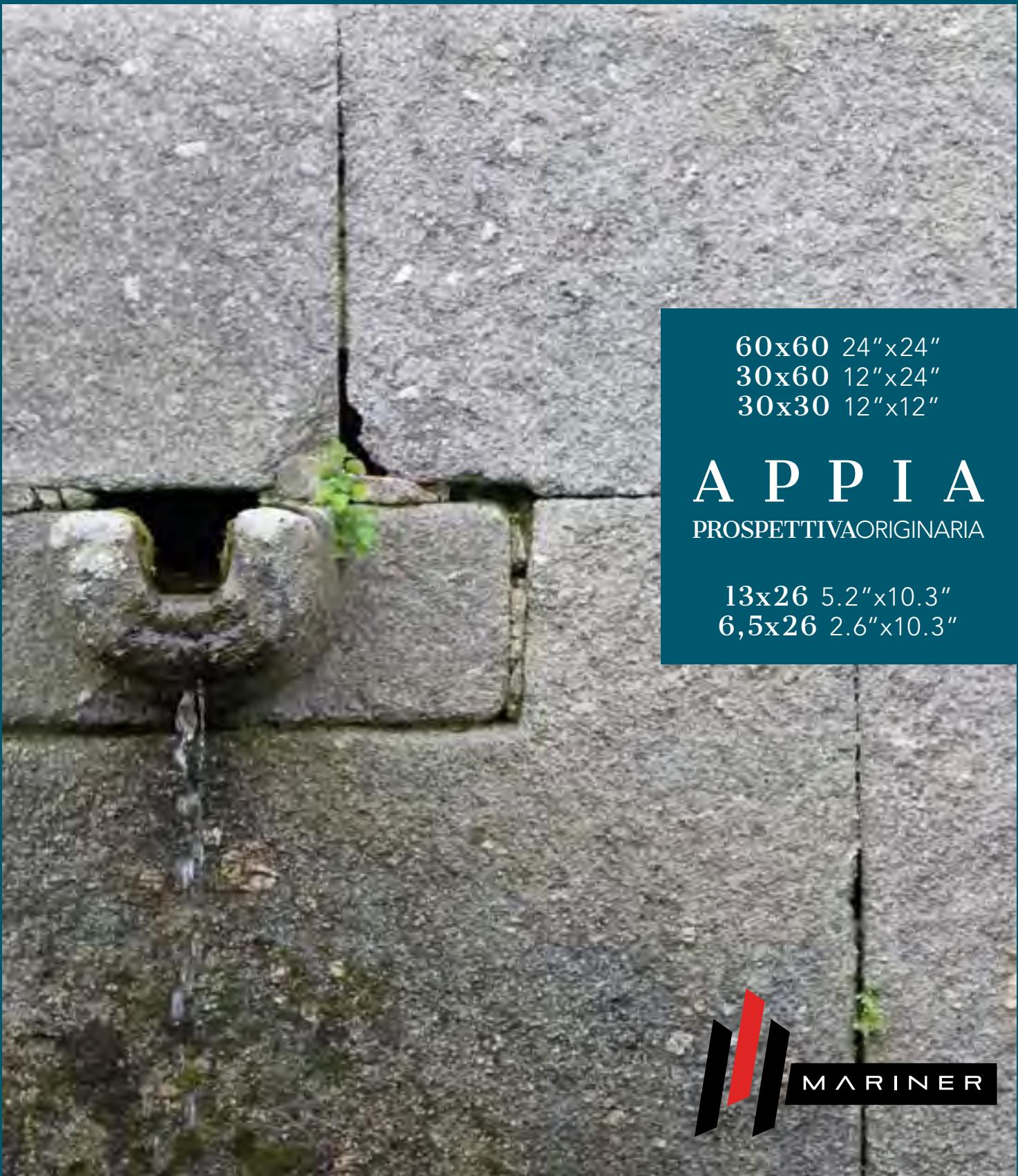
Ceramiche MARINER spa

Via Michelangelo, 22
42014 Castellarano RE ITALY
Telefono +39 0536 858266
Fax+39 0536 859779
info@cermariner.it
www.cermariner.it

made in Italy

Distribuito da:





60x60 24"×24"
30x60 12"×24"
30x30 12"×12"

A P P I A PROSPETTIVA ORIGINARIA

13x26 5.2"×10.3"
6,5x26 2.6"×10.3"



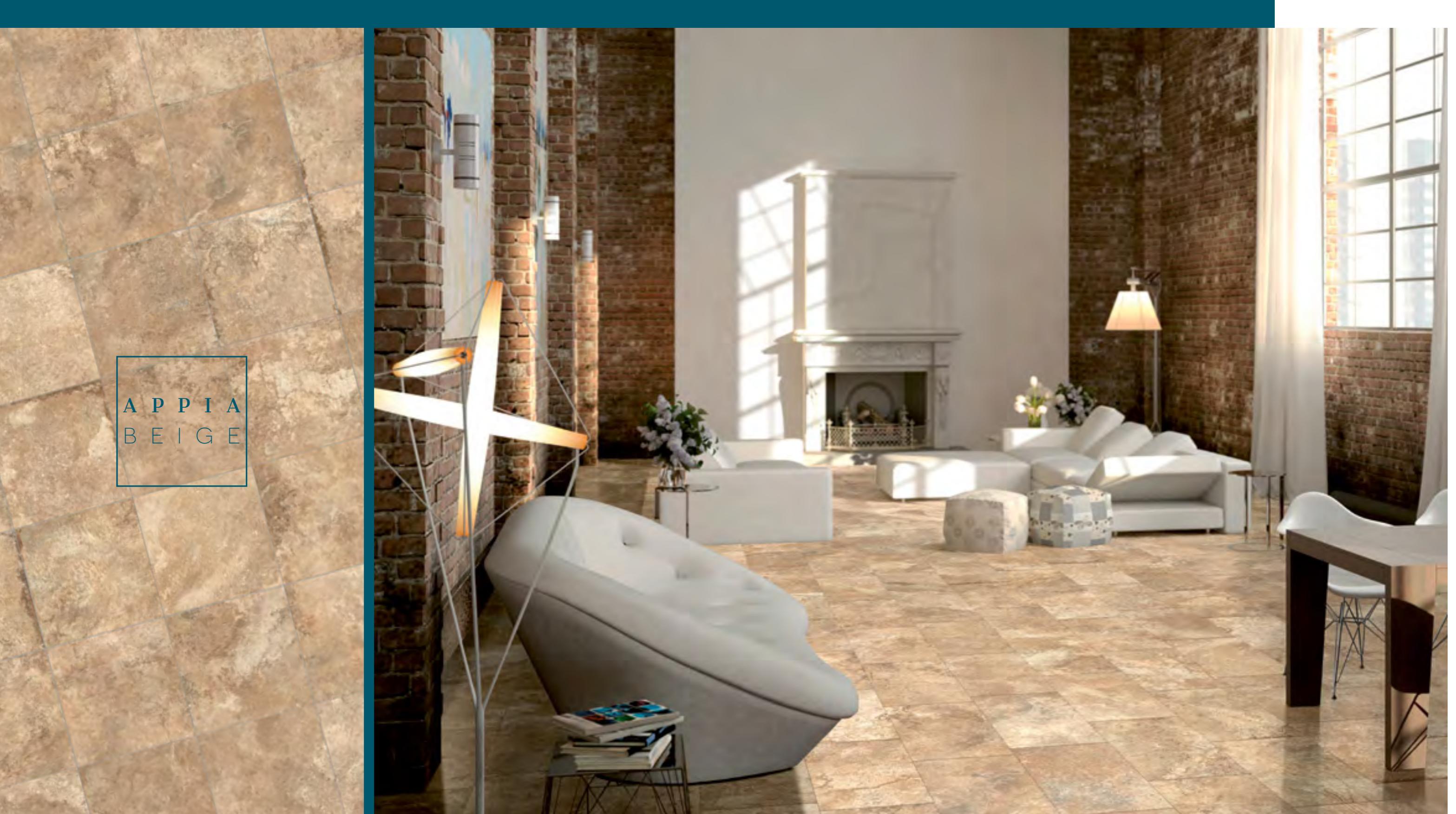
APPIA
FANGO





A P P I A
B I A N C O







APPIA
GRIGIO





APPIA

PIASTRELLA
ESTRUSA
SMALTATA

EXTRUDED
CERAMIC TILE



APPIA
BEIGE

APPIA
GRIGIO



APPIA 60x60 24"x24" 30x60 12"x24" 30x30 12"x12"

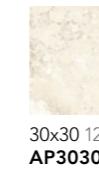
GRES PORCELLANATO SMALTATO
GLAZED PORCELAIN TILE



60x60 24"x24" **126**
AP6060BI Appia Bianco



30x60 12"x24" **114**
AP3060BI Appia Bianco



30x30 12"x12" **106**
AP3030BI Appia Bianco



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Bianco
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Bianco
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**

INK-JET
digital technology

V3
prodotto con marcata variazione cromatica
high shade texture variation



60x60 24"x24" **126**
AP6060BG Appia Beige



30x60 12"x24" **114**
AP3060BG Appia Beige



30x30 12"x12" **106**
AP3030BG Appia Beige



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Beige
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Beige
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



60x60 24"x24" **126**
AP6060GR Appia Grigio



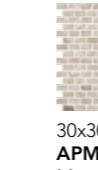
30x60 12"x24" **114**
AP3060GR Appia Grigio



30x30 12"x12" **106**
AP3030GR Appia Grigio



30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Grigio
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Grigio
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**



60x60 24"x24" **126**
AP6060FA Appia Fango



30x60 12"x24" **114**
AP3060FA Appia Fango



30x30 12"x12" **106**
AP3030FA Appia Fango



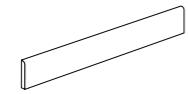
30x30 12"x12" **35**
APM5 Appia Fango
Mosaico 5x5 su rete 11x**11**



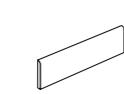
30x30 12"x12" **55**
APM1 Appia Fango
Mosaico 1,3x2,8 su rete 11x**11**

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS

Disponibile in tutti i colori
Available in all colours



6x60 2.4"x24"
AP60BAT Battiscopa Digitale
11x**11**



7,5x30 3"x12"
AP30BAT Battiscopa
30x**11**

APPIA	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pallet	mq/pallet	kg/pallet
60x60 24"x24"	3	1,08	25,50	40	43,20	1020,00
30x60 12"x24"	6	1,08	22,00	40	43,20	880,00
30x30 12"x12"	13	1,17	22,80	42	49,14	957,60

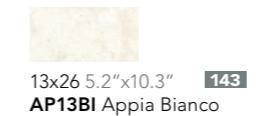
APPIA 13x26 5.2"x10.3" 6,5x26 2.6"x10.3"

INK-JET
digital technology

PIASTRELLA ESTRUSA SMALTATA
EXTRUDED CERAMIC TILE

SPESSORE 10 mm
THICKNESS 0.4"

prodotto con marcata variazione cromatica
high shade texture variation



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Bianco
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



13x26 5.2"x10.3" **143**
AP13BI Appia Bianco



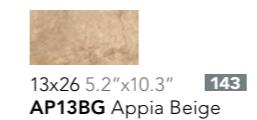
13x26 5.2"x10.3" **146**
APSPACBI Appia Bianco
Spacco 6,5



6,5x26 2.6"x10.3" **154**
AP6BI Appia Bianco



6,5x26 2.6"x10.3" **24**
APANG6 Appia Bianco
Angolo Esterno Muretto
10x**10**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Beige
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



13x26 5.2"x10.3" **143**
AP13BG Appia Beige



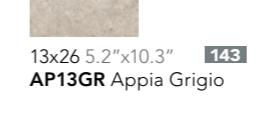
13x26 5.2"x10.3" **146**
APSPACBG Appia Beige
Spacco 6,5



6,5x26 2.6"x10.3" **154**
AP6BG Appia Beige



6,5x26 2.6"x10.3" **24**
APANG6 Appia Beige
Angolo Esterno Muretto
10x**10**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Grigio
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



13x26 5.2"x10.3" **143**
AP13GR Appia Grigio



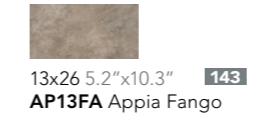
13x26 5.2"x10.3" **146**
APSPACGR Appia Grigio
Spacco 6,5



6,5x26 2.6"x10.3" **154**
AP6GR Appia Grigio



6,5x26 2.6"x10.3" **24**
APANG6 Appia Grigio
Angolo Esterno Muretto
10x**10**



30x30 12"x12" **78**
APMMIX Appia Fango
Mosaico Mattoncino mix 11x**11**



13x26 5.2"x10.3" **143**
AP13FA Appia Fango



13x26 5.2"x10.3" **146**
APSPACFA Appia Fango
Spacco 6,5



6,5x26 2.6"x10.3" **154**
AP6FA Appia Fango



6,5x26 2.6"x10.3" **24**
APANG6 Appia Fango
Angolo Esterno Muretto
10x**10**

APPIA
BIANCO



APPIA

60x60 24"x24" 30x60 12"x24" 30x30 12"x12"

NORMA DI RIFERIMENTO SPECIFICATION REFERENCE EN 14411 appendice G Bla

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	NORMA STANDARD	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	APPIA
DIMENSIONI - SIZE			
LUNGHEZZA E LARGHEZZA - LENGTH AND WIDTH	ISO 10545/2/3/9/12/13/7/11/4/14	± 0,6 % ± 2mm	CONFORME COMPLY
SPESORE - THICKNESS		± 5 % ± 0,5mm	
RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI - STRAIGHTNESS OF EDGES		± 0,5 % ± 1,5mm	
ORTOGONALITÀ - WEDGING		± 0,6 % ± 2mm	
PLANARITÀ - FLATNESS		± 0,5 % ± 2mm	
QUALITÀ DELLA SUPERFICIE - SURFACE QUALITY		95 %	
ASSORBIMENTO ACQUA IN % % WATER ABSORPTION	ISO 10545/3	≤ 0,5 %	CONFORME COMPLY
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCKS RESISTANT	ISO 10545/9	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
RESISTENZA AL GELO FROST/FREEZE RESISTANCE	ISO 10545/12	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI A BASSA CONCENTRAZIONE CHEMICAL AGENTS RESISTANCE AT LOW CONCENTRATION	ISO 10545/13	VALORE DA DICHiarare VALUE TO BE DECLARED	GLB
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA - RESISTANCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS	ISO 10545/13	MINIMO GB MINIMUM GB	GA
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE (ANTI-SLIP)	DIN 51130		NPD
RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRASION RESISTANCE	ISO 10545/7	VALORE DA DICHiarare VALUE TO BE DECLARED	PEI 4
RESISTENZA AL CAVILLO GLAZE CRAZING RESISTANCE	ISO 10545/11	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBILE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
RESISTENZA ALLA FLESSIONE (N/mm ²) FLEXURAL STRENGHT TEST (N/mm ²)	ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	CONFORME COMPLY
SFORZO DI ROTTURA (N) BREAKING STRENGTH (N)		SPESORE ≤ 7,5 mm THICKNESS ≤ 7,5 mm ≥ 700 N	CONFORME COMPLY
		SPESORE ≥ 7,5 mm THICKNESS ≥ 7,5 mm ≥ 1300 N	CONFORME COMPLY
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545/14	≥ CLASSE 3	CONFORME COMPLY
GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA AESTHETIC CLASSES	ANSI A137.1	V0 - V4	V3



Ceramiche MARINER spa
Via Michelangelo, 22
42014 Castellarano RE ITALY
Telefono +39 0536 858266
Fax+39 0536 859779
info@cermariner.it
www.cermariner.it

made in **Italy**

Distribuito da: