



Star  
WHITE



45x90 18"x36"



**Star  
WHITE**

**45x90 18"x36"**

**Star  
GREY**



**45x90 18"x36"**

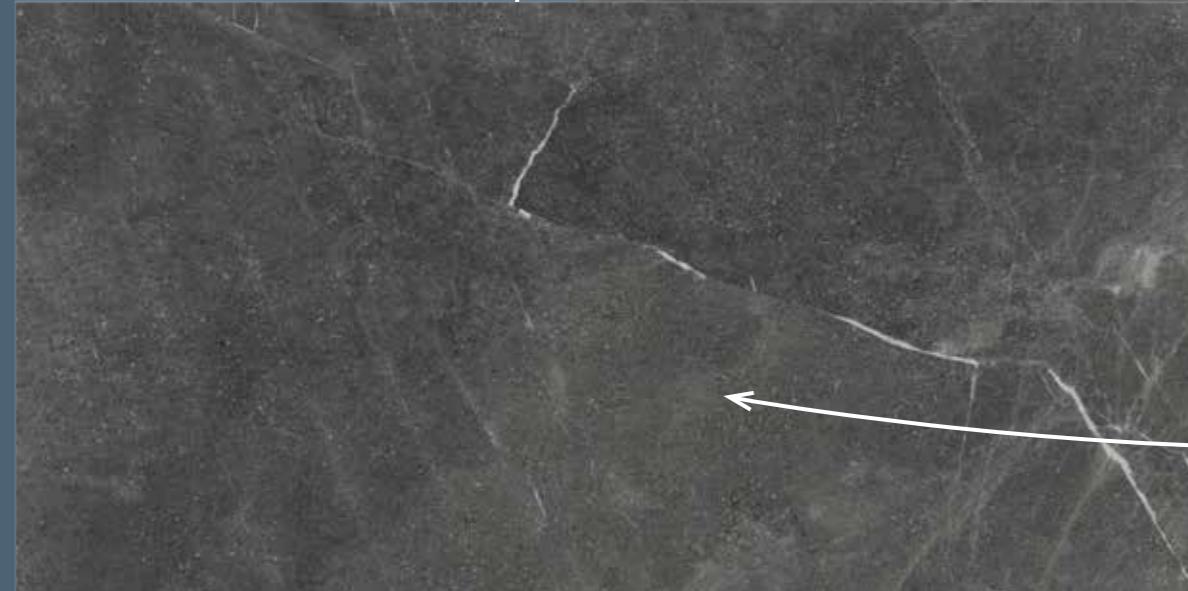




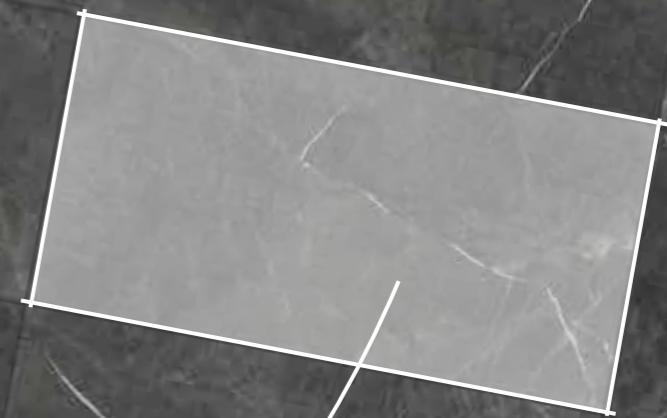
Star  
**GREY**

**45x90 18"x36"**

**Star  
BLACK**



**45x90    18"x36"**





# Star **BLACK**

**45x90 18"x36"**

# Star 45x90 18"x36"

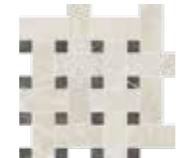
GRES PORCELLANATO SMALTATO . HONED RETTIFICATO . LEVIGATO RETTIFICATO PEI 4  
GLAZED PORCELAIN TILE . HONED RECTIFIED . POLISHED RECTIFIED



45x90 18"x36"  
**ST45WH** Star White Honed Rettificato  
45x90 18"x36"  
**ST45WHL** Star White Levigato Rettificato



27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket White  
tozz. Grey Honed 10x  
27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket White  
tozz. Grey Levigato 10x



27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket White  
tozz. Black Honed 10x  
27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket White  
tozz. Black Levigato 10x



31,5x22 12.6"x8.8" \* 64  
**STMSPI** Mosaico Spina White  
Mix Honed/Levigato 6x



45x90 18"x36"  
**ST45GY** Star Grey Honed Rettificato  
45x90 18"x36"  
**ST45GYL** Star Grey Levigato Rettificato



27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket Grey  
tozz. Black Honed 10x  
27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket Grey  
tozz. Black Levigato 10x



31,5x22 12.6"x8.8" \* 64  
**STMSPI** Mosaico Spina Grey  
Mix Honed/Levigato 6x



45x90 18"x36"  
**ST45BL** Star Black Honed Rettificato  
45x90 18"x36"  
**ST45BLL** Star Black Levigato Rettificato



27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket Black  
tozz. Grey Honed 10x  
27,6x27,6 11"x11" \* 64  
**STMBAS** Mosaico Basket Black  
tozz. Grey Levigato 10x



31,5x22 12.6"x8.8" \* 64  
**STMSPI** Mosaico Spina Black  
Mix Honed/Levigato 6x



6x45 2.4"x18"  
**STBAT** Battiscopa Digitale Honed 12x

**STAR**

45x90 18"x36" Honed/Levigato Rettificato Rectified

pcs/box

mq/box

kg/box

box/pallet

mq/pallet

kg/pallet

3

1,22

28,75

32

39,04

920,00

V3  
prodotto con marcata variazione cromatica  
high shade texture variation

SPESSEZZO 10 mm  
THICKNESS 0.4"

INK-JET  
digital  
technology

# Star

NORMA DI RIFERIMENTO SPECIFICATION REFERENCE EN 14411 appendice G Bla

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	NORMA STANDARD	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	Star
DIMENSIONI - SIZE			
LUNGHEZZA E LARGHEZZA - LENGTH AND WIDTH	ISO 10545/2/3/9/12/13/7/11/4/14	± 0,6 % ± 2mm	CONFORME COMPLY
SPESSEZZO - 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 VISIBLE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
RESISTENZA AL GELO FROST/FREEZE RESISTANCE	ISO 10545/12	NESSUNA ALTERAZIONE VISIBLE - 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 VISIBLE - NO VISIBLE ALTERATION / UNAFFECTED	CONFORME COMPLY
RESISTENZA ALLA FLESSIONE (N/mm <sup>2</sup> ) FLEXURAL STRENGHT TEST (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545/4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	CONFORME COMPLY
SFORZO DI ROTTURA (N) BREAKING STRENGTH (N)		SPESSEZZO ≤ 7,5 mm THICKNESS ≤ 7,5 mm	CONFORME COMPLY
		SPESSEZZO ≥ 7,5 mm THICKNESS ≥ 7,5 mm	SPESSEZZO ≥ 7,5 mm THICKNESS ≥ 7,5 mm
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](mailto:info@cermariner.it)  
[www.cermariner.it](http://www.cermariner.it)

made in **Italy**

Distribuito da: