

elements lux



Calacatta



Calacatta Gold



Lincoln



Calacatta
Statuarietto



Silver Grey



Persian Grey



Port Laurent



Emperador



ELEMENTS LUX SILVER GREY
60x120 [24"x48"]
120x278 [48"x110"]

marble effect | elements lux



CALACATTA STATUARIETTO
120×278 [48"×110"]
120×120 [48"×48"]

elements lux



PERSIAN GREY
120×278 [48"×110"]

marble effect | elements lux



PORT LAURENT
120×278 [48"×110"]
60×120 [24"×48"]

elements lux



CALACATTA GOLD
120×278 [48"×110"]

COLORI
COLOURS

CALACATTA V2



CALACATTA STATUARIETTO V2



CALACATTA GOLD V2



LINCOLN V1



SILVER GREY V2



PERSIAN GREY V2



EMPERADOR V2



PORT LAURENT V2



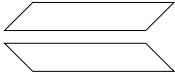
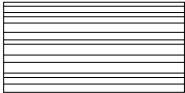
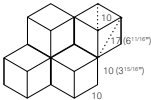
GAMMA COLLEZIONE
COLLECTION RANGE

				
	6 mm	→ 9mm		
Formati Sizes	120×278 [119,5×278]* 48"×110"	120×120 [119,5×119,5]* 48"×48"	60×120 24"×48"	60×60 24"×24"
	RT	RT	RT	RT
CALACATTA	◆ A2N1	◆ 2A51	● 21A2 ◆ 2A31	● A2O1 ◆ 2A61
SILVER GREY	✕ 2NA2 ◆ A2N2	✕ SKA2 ◆ 2A52	● 22A2 ✕ 2ASK ◆ 2A22	● A2O2 ✕ KSA2 ◆ 2A62
CALACATTA GOLD	✕ K8A2 ◆ A2N8	✕ K5A2 ◆ 2A58	● 28A2 ✕ K22A ◆ 2A28	● A2O8 ✕ K6A2 ◆ 2A68
EMPERADOR	◆ A2N4		● 24A2 ◆ 2A24	● A2O4 ◆ 2A64
LINCOLN		◆ 2A56	● 26A2 ◆ 2A26	● A2O5 ◆ 2A66
PORT LAURENT	◆ A2N5		● 25A2 ◆ 2A25	● A2O7 ◆ 2A65
CALACATTA STATUARIETTO	◆ N9A2	◆ 59A2	● 292A ◆ 2A39	● 90A2 ◆ O92A
PERSIAN GREY	✕ ECN2	✕ ECB2	✕ ECC2	✕ ECE3

*Formato nominale /
Nominal size / Format nominal / Nennformat / Formato nominal

● Natural R9 | ◆ Lappato | ✕ Silky

marble effect | elements lux

				
	MOSAICO	CHEVRON	DECORO NEXT	MOSAICO ROMBI
	30×30 RT 9mm [12"×12"] TESSERE: 2,8×2,8 [1 1/8"×1 1/8"]	10×59 RT 9mm [4"×24"] DXSX	30×60 RT 9mm [12"×24"]	30,5×35,2 [12 1/16"×13 7/8"] TESSERE: 2,8×2,8 [1 1/8"×1 1/8"]
 CALACATTA	◆ A2M1	◆ A2T1	◆ T1A2	
 SILVER GREY	◆ A2M2	◆ A2T2	◆ C2A2	
 CALACATTA GOLD	◆ A2M8	◆ A2T8	◆ T8A2	
 EMPERADOR	◆ A2M4	◆ A2T4	◆ T4A2	
 LINCOLN	◆ A2M6	◆ A2T6	◆ T6A2	
 PORT LAURENT	◆ A2M5	◆ A2T5	◆ T5A2	
 CALACATTA STATUARIETTO	◆ M9A2	◆ 9TA2	◆ T9A2	
 PERSIAN GREY	◆ A2M2		✕ ECM2	

◆ Lappato | ✕ Silky

PEZZI SPECIALI 9mm
TRIMS 9mm

BATTISCOPA		SCALINO INCOLLATO		SCALINO ANGOLARE INCOLLATO		
BULLNOSE / PLINTHE / SOCKEL / RODAPIÉ		GLUED STEP TREAD / NEZ DE MARCHE COLLÉ / GEKLEBTE STUFENPLATTE / PELDAÑO CON PERFIL PEGADO		GLUED CORNER STEP TREAD / CARREAU DE MARCHE COLLÉ / GEKLEBTE STUFENPLATTE ECKSTÜCK / PELDAÑO ESQUINA CON PERFIL PEGADO		
	4,6×120 RT 9mm [1,8"×48"]	7,2×60 RT 9mm [2,8"×32"]	33×60 RT 9mm [13"×24"]	33×120 RT 9mm [13"×48"]	33×33 RT 9mm [13"×13"]	33×120 RT 9mm [13"×48"]
 CALACATTA	● 1BA2	◆ A2X1 ● BA21	◆ L1A2 ● N1A2	◆ A2B1 ● A2C1	◆ 1AA2 ● V1A2	sx A2G1 ◆ dx A2F1 sx A2P1 ● dx A2I1
 SILVER GREY	◆ X22A ● B2A2	◆ A2X2 ● B22A	◆ L3A2 ● N3A2	◆ A2B2 ● A2C2	◆ A3A2 ● V3A2	sx A2H2 ◆ dx A2F2 sx A2P2 ● dx A2I2
 CALACATTA GOLD	◆ 8RA2 ● B82A	◆ B2R8 ● B8A2	◆ L8A2 ● N8A2	◆ A2B8 ● A2C8	◆ A8A2 ● V8A2	sx A2G8 ◆ dx A2F8 sx A2P8 ● dx A2I8 sx GKA2 ✕ dx FKA2
 EMPERADOR	◆ 4XA2 ● 4BA2	◆ A2X4 ● B4A2	◆ L4A2 ● N4A2	◆ A2B4 ● A2C4	◆ A4A2 ● V4A2	sx A2G4 ◆ dx A2F4 sx A2P4 ● dx A2I4
 LINCOLN	◆ X6A2 ● 6BA2	◆ B2R6 ● B6A2	◆ L6A2 ● N6A2	◆ A2B6 ● A2C6	◆ A6A2 ● V6A2	sx A2H6 ◆ dx A2F6 sx A2P6 ● dx A2I6
 PORT LAURENT	◆ X5A2 ● 5B2A	◆ A2X5 ● 5BA2	◆ L5A2 ● N5A2	◆ A2B5 ● A2C5	◆ A5A2 ● V5A2	sx A2H5 ◆ dx A2F5 sx A2P5 ● dx A2I5
 CALACATTA STATUARIETTO	◆ X9A2 ● B9A2	◆ 2AX9 ● X92A	◆ L9A2 ● N92A	◆ B92A ● C9A2	◆ 2A9A ● V9A2	sx I9A2 ◆ dx F92A sx G9A2 ● dx P9A2
 PERSIAN GREY	✕ KR2A	✕ ECR2	✕ ECV2	✕ ECS2	✕ ECZ2	sx ECU2 ✕ dx ECT2

● Natural R9 | ◆ Lappato | ✕ Silky

INFORMAZIONI TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Caratteristiche tecniche Technical characteristics		Norma o metodo Norms	Requisiti prescritti Required values	Valore medio Average value		
				Silky	Lappato	Natural R9
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx A (ex DIN 51097)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area	-	-	A
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx B (ex DIN 51130)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area	-	-	R9
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx C (ex Pendulum)	Bassa potenzialità di scivolamento Low slip risk PTV ≥ 36 asciutto e bagnato PTV ≥ 36 dry and wet	-	-	Test disponibile su richiesta Test available upon request
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	B.C.R.A	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	-	-	> 0,40 dry > 0,40 wet
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	ANSI A326.3 (D.C.O.F)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area	Test disponibile su richiesta Test available upon request	-	Test disponibile su richiesta Test available upon request

* Per tutte le informazioni tecniche consulta pagina 390. | For all technical features, refer to page 390.

INFORMAZIONI TECNICHE

TECHNICAL FEATURES / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNISCHE ANFORDERUNGEN / CARACTERISTICAS TÉCNICAS

	Caratteristiche tecniche Technical characteristics		Norma o metodo Norms	Requisiti prescritti Required values			
				Rispetto alla misura nominale N			
				7cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		
	Lunghezza e Larghezza Lenght and Width	RT	ISO 10545-2	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm	
		NO RT		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	
	Rettilineità degli spigoli Straightness of sides	RT		± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm	
		NO RT		± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	
	Ortogonalità Rectangularity	RT		± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm	
		NO RT		± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	
	Planarità Flatness	RT		± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm	
		NO RT		± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	
	Spessore Thickness			Rispetto allo spessore nominale			
				± 0,5 mm	± 5,0 %	± 0,5 mm	
	Assorbimento acqua Water Absorption		ISO 10545-3	≤ 0,5 %			
	Resistenza alla flessione e rottura Bending and breaking strenght		ISO 10545-4	R ≥ 35 N/mm ² S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm)			
	Resistenza all'abrasione profonda (UGL) Deep abrasion resistance		ISO 10545-6	≤ 175 mm ³			
	Resistenza all'abrasione superficiale (GL) Deep abrasion resistance		ISO 10545-7	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Manufactured to state classification			
	Resistenza agli shock termici Thermal shock resistance		ISO 10545-9	In accordo con la EN ISO 51045-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile) In accordance with EN ISO 51045-1 (ISO 13006: test method available)			
	Resistenza al gelo Frost resistance		ISO 10545-12	In accordo con la EN ISO 51045-1 (ISO 13006: richiesta) In accordance with EN ISO 51045-1 (ISO 13006: richiesta)			
	Resistenza chimica Chemical resistance		ISO 10545-13	Prodotti uso domestico e additivi per piscine Household chemicals and swimming pool salts: min B			
				Acidi e alcali a basse concentrazioni Low concentrations of acids and alkalis: Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state classification			
				Acidi e alcali ad alte concentrazioni High concentrations of acids and alkalis: Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state			
	Resistenza alle macchie Stain resistance		ISO 10545-14	UGL Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state classification			
				GL Classe 3 minima Minimum class 3			

	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx A (ex DIN 51097)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx B (ex DIN 51130)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx C (ex Pendulum)	Bassa potenzialità di scivolamento Low slip risk PTV ≥ 36 asciutto e bagnato PTV ≥ 36 dry and wet
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	B.C.R.A	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	ANSI A326.3 (D.C.O.F)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area

Piastrelle pressate a secco - Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1-a con E ≤0,5%
Dry pressed tiles - Compliant with standards EN 14411 and ISO 13006 annex G group B1-a with E ≤0,5% / Carreau pressé à sec - Conforme à la norme EN 14411 et ISO 13006 annexe g groupe B1-a avec E ≤0,5% / Trocken gepresste Fliesen - Erfüllen die Anforderungen der Norm en 14411 und ISO 13006 Anhang g Gruppe B1-a mit E ≤0,5% / Baldosas prensadas en seco - Conforme a las normas en 14411 e iso 13006, anexo g grupo B1-a con E ≤0,5 %

	Valore medio Average value			
	Conforme Compliant			
	Conforme Compliant			
	Conforme Compliant			
	Conforme Compliant			
	Conforme Compliant			
	≤ 0,1 %			
	6 mm R ≥ 40 N/mm² S ≥ 1000 N	9 mm R ≥ 40 N/mm² S ≥ 1500 N	20 mm R ≥ 45 N/mm² S ≥ 10000 N	
	≤ 150 mm³			
	Test disponibile su richiesta Test available upon request			
	Resistente Resistant			
	Resistente (ingelivo) Resistant (frost proof)			
	UGL	Conforme Compliant	GL (Lappato)	Conforme Compliant
	Conforme Compliant			

	Lappato	Silky	Natural R9	Natural R10 / Grip R10 / Spazzolato R10 / Structured R10	Grip R11 / Structured R11	Grip R11 20mm / Structured R11 20mm
	-	-	A	A+B	A+B+C	A+B+C
	-	-	R9	R10	R11	R11
	-	-	Test disponibile su richiesta Test available upon request	≥ 0,36 dry ≥ 0,36 wet	≥ 0,36 dry ≥ 0,36 wet	≥ 0,36 dry ≥ 0,36 wet
	-	-	> 0,40 dry > 0,40 wet	> 0,40 dry > 0,40 wet	> 0,40 dry > 0,40 wet	> 0,40 dry > 0,40 wet
	-	Test disponibile su richiesta Test available upon request	Test disponibile su richiesta Test available upon request	wet D.C.O.F. ≥ 0,50	wet D.C.O.F. ≥ 0,55	wet D.C.O.F. ≥ 0,55

Ceramiche Keope si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni a quanto descritto in questo documento. Per un puntuale aggiornamento delle specifiche tecniche fare riferimento al sito **keope.com** | Ceramiche Keope reserves the right to modify the above specifications at any time without notice. / Ceramiche Keope se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des variations à la descriptions contenue dans ce document. / Ceramiche Keope behält sich das Recht vor, die oben genannten Spezifikationen jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern / Ceramiche Keope se reserva el derecho de modificar o variar en cualquier momento el contenido de ste documento.

Per i certificati specifici contattare Ceramiche Keope | For specific certificates contact Ceramiche Keope / Pour le certificats spécifique, veuillez contacter Ceramiche Keope / Fur die speziellen Zertifikate wenden Sie sich bitte an Ceramiche Keope / Para los certificados específicos, contactar Ceramiche Keope.