

**AK**  
**ALPI**

Stile, design, innovazione,  
qualità del prodotto,  
rispetto per l'ambiente  
e per le persone.

*Style, design, innovation,  
quality of the product,  
respect for the environment  
and for people.*



# Made in Italy

## Ceramiche Keope



In Ceramiche Keope riteniamo che la **responsabilità sociale** di un'impresa si manifesti innanzitutto operando con **trasparenza e correttezza** nei confronti di tutti gli interlocutori, siano essi clienti, fornitori, collaboratori.

Per questo motivo abbiamo aderito con convinzione al "codice etico" di Confindustria Ceramica che impegna a **comunicare con chiarezza l'origine dei nostri prodotti**.

Riteniamo che il marchio "Made in Italy" sia garanzia di valori forti quali **stile, design, innovazione e qualità del prodotto**, ma soprattutto rappresenti **rispetto per l'ambiente e per le persone**.

Siamo convinti che le nostre ceramiche "Made in Italy" siano sinonimo di qualità, design, ed etica del lavoro e pertanto, con orgoglio, comunichiamo e promuoviamo questo valore.

At Ceramiche Keope, we believe that the **social responsibility** of a company should express itself by means of a **transparent and correct approach** to all interlocutors, irrespective of whether they are customers, suppliers or co-operators.

For this reason, we have chosen to comply with the "code of ethics" of Confindustria Ceramica (Italian association of ceramic industries), which means that we **must clearly indicate the origin of our products**.

We believe that the "Made in Italy" mark guarantees strong values, such as for instance **style, design, innovation and quality of the product**, and above all respect, **for the environment and for people**. We are convinced that "Made in Italy" means products of top quality, with a high standard of design and manufactured in accordance to work ethics. Therefore, we are proud to inform you of the above and to promote these values.

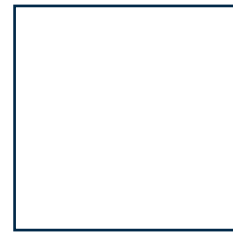
# STELVIO



15x15 - 6"x6"



15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"

15x15 - 6"x6" / 15x30 - 6"x12" / 30x30 - 12"x12"



# STELVIO



15x15 - 6"x6"



15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"



15x15 - 6"x6"



# PORDOI

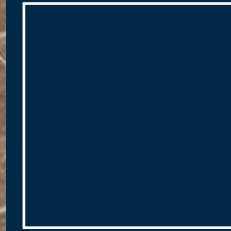
15x15 - 6"x6"



15x15 - 6"x6"



15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"



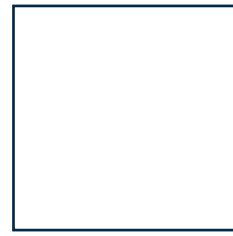
# TONALE



15x15 - 6"x6"

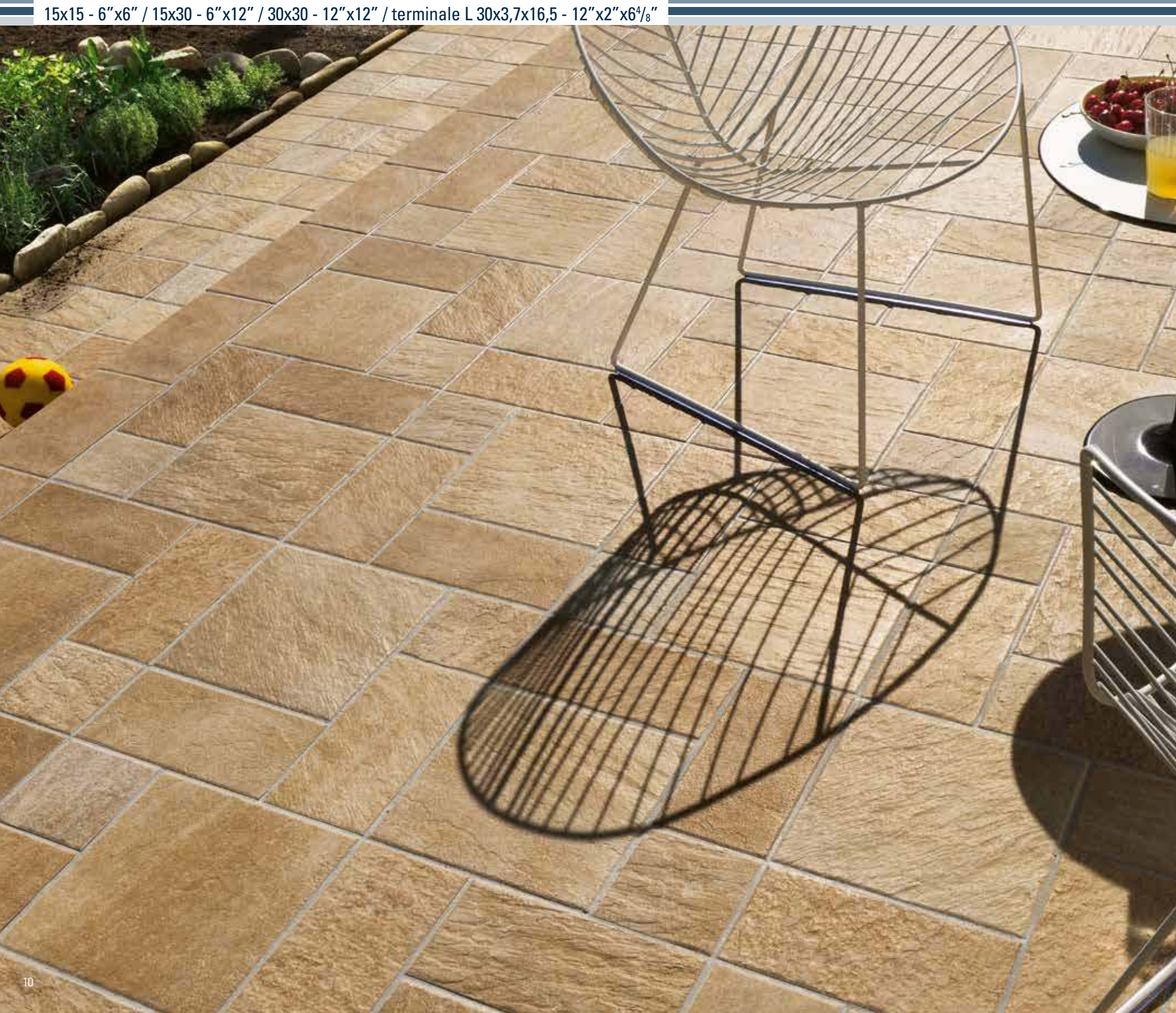


15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"

15x15 - 6"x6" / 15x30 - 6"x12" / 30x30 - 12"x12" / terminale L 30x3,7x16,5 - 12"x2"x6<sup>4</sup>/<sub>8</sub>"



# TONALE



15x15 - 6"x6"



15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"



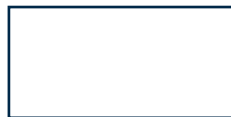
15x15 - 6"x6"



# SELLA



15x15 - 6"x6"



15x30 - 6"x12"



30x30 - 12"x12"



15x15 - 6"x6"





# FORMATI

SIZES . FORMATS . FORMATE . FORMATOS

## STELVIO



30x30 - 12"x12"



15x30 - 6"x12"



15x15 - 6"x6"

## TONALE



30x30 - 12"x12"



15x30 - 6"x12"



15x15 - 6"x6"

## DECORI

DECORS . DECORATIONS . DEKORE . DECOROS



Fascia A 15x30 - 6"x12"  
Mix casuale di: Pordoi - Tonale - Stelvio



Fascia B 15x30 - 6"x12"  
Mix casuale di: Pordoi - Sella - Stelvio

## PORDOI



30x30 - 12"x12"



15x30 - 6"x12"



15x15 - 6"x6"

## SELLA



30x30 - 12"x12"



15x30 - 6"x12"



15x15 - 6"x6"

## CARATTERISTICHE TECNICHE

PIASTRELLE PRESSATE A SECCO - CONFORME ALLA NORMA EN 14411 E ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 % UGL  
TECHNICAL FEATURES - DRY PRESSED TILES - COMPLIANT WITH STANDARDS EN 14411 AND ISO 13006 ANNEX G GROUP BIa WITH E ≤ 0,5 % UGL

	CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURES	NORMA SPECIFICATION	VALORE PRESCRITTO VALUES REQUIRED N ≥ 15 cm	*VALORE KEOPE *KEOPE VALUES
CARATTERISTICHE DI REGOLARITA' REGULARITY CHARACTERISTICS	LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGHT AND WIDTH	ISO 10545-2	± 0,6 % ± 2 mm	CONFORME IN ACCORDANCE
	SPESSORE THICKNESS	ISO 10545-2	± 5,0 % ± 0,5 mm	CONFORME IN ACCORDANCE
	ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 2 mm	CONFORME IN ACCORDANCE
	RETTILINEARITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 1,5 mm	CONFORME IN ACCORDANCE
	PLANARITÀ SURFACE FLATNESS	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,3 %
CARATTERISTICHE STRUTTURALI STRUCTURAL CHARACTERISTICS	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ISO 10545-3 ASTM C373	≤ 0,5 %	≤ 0,1 % CONFORME IN ACCORDANCE
	FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGHT	ISO 10545-4	≥ 1300 N	> 1500 N
	MODULO DI ROTTURA MODULUS OF RUPTURE		≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>
CARATTERISTICHE SUPERFICIALI SURFACE CHARACTERISTICS	RESISTENZA ALLA ABRASIONE PROFONDA RESISTANCE TO DEEP ABRASION	ISO 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>
CARATTERISTICHE TERMO IGROMETRICHE THERMAL AND HYGROMETRIC CHARACTERISTICS	COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8	METODO DI PROVA DISPONIBILE VALORE DICHIARATO TEST METHOD AVAILABLE DECLARED VALUE	< 7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	ISO 10545-9	METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE	GARANTITA GUARANTEED
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12	RICHIESTA REQUIRED	CONFORME IN ACCORDANCE
CARATTERISTICHE CHIMICHE CHEMICAL CHARACTERISTICS	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI RESISTANCE TO CHEMICALS	ISO 10545-13	METODO DI PROVA DISPONIBILE VALORE DICHIARATO TEST METHOD AVAILABLE DECLARED VALUE	GARANTITA GUARANTEED
	RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	ISO 10545-14	METODO DI PROVA DISPONIBILE VALORE DICHIARATO TEST METHOD AVAILABLE DECLARED VALUE	GARANTITA GUARANTEED
CARATTERISTICHE DI SICUREZZA SAFETY CHARACTERISTICS	COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO DYNAMIC SLIDER	BCRA	METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE	R11 - V6 A+B+C
	COEFFICIENTE DI ATTRITO STATICO STATIC SLIDER	ASTM C1028		
	CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLIO INCLINED PLATFORM	DIN 51130 DIN 51097		

\*VALORI MEDI RIFERITI A PROVE FATTE NEGLI ULTIMI 24 MESI - AVERAGE VALUES REFER TO TEST DONE IN THE PREVIOUS 24 MONTHS

## MISURE, PESI ED IMBALLI

SIZE, WEIGHT AND PACKAGING . FORMATS, POIDS ET EMBALLAGES . MASSE, GEWICHTE UND VERPACKUNGEN . MEDIDAS, PESOS Y EMBALAJES

FORMATO size format formato	spessore	PZ/SCATOLA pieces/box pieces/böite stücke/karton pzac/caja	MQ/SCATOLA sqm/box m <sup>2</sup> /böite qm./karton mq/caja	KG/SCATOLA kg/box kg/böite kg/karton kg/caja	MQ/PALLET sqm/pallet m <sup>2</sup> /palette qm./palette mq/pallet	KG/PALLET kg/pallet kg/palette kg/palette kg/pallet	SCATOLA/PALLET box/pallet böite/palette karton/palette caja/pallet
30x30	10 mm	11	0,99	≈ 21,00	47,52	≈ 1028	48
15x30	10 mm	24	1,08	≈ 22,00	47,52	≈ 988,0	44
15x15	10 mm	28	0,63	≈ 13,60	50,40	≈ 1108	80
8x30 batt	-	33	ml. 9,90	≈ 15,21	-	-	-

## FORMATI

SIZES . FORMATS .  
FORMATE .  
FORMATOS .

	30x30 12"x12"	15x30 6"x12"	15x15 6"x6"	8x30 3"x12" battiscopa	30x33 12"x13" scalino profilo arrotondato	33x33 13"x13" scalino angolare profilo arrotondato	30x3,7x16,5 12"x2"x6 <sup>48</sup> " terminale L
Stelvio	■	■	■	■	□	■	■
Tonale	■	■	■	■	□	■	■
Pordoi	■	■	■	■	□	■	■
Sella	■	■	■	■	□	■	■

■ naturale - natural - naturel - naturbelassen - natural

□ naturale rettificato - natural rectified - naturel rectifié - naturbelassen rektifiziert - natural rectificado

## SPESSORE - THICKNESS:

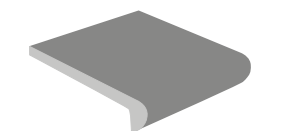
10mm

## PEZZI SPECIALI

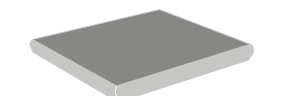
TRIMS . PIÈCES SPECIALES  
FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES



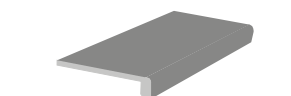
battiscopa - bullnose  
plinthe - Sockel - rodapié  
8x30 - 3"x12"



scalino profilo arrotondato - step tread  
nez de marche - stufenplatte - peldaño  
30x33 - 12"x13" rettificato



scalino angolare profilo arrotondato  
step tread with corner  
carreau de marche pièce angulaire  
stufenplatte eckstück - peldaño esquina  
33x33 - 13"x13"



terminale L  
L terminal - terminale elle  
L stück Fiese - remate en forma de  
L30x3,7x16,5 - 12"x2"x6<sup>48</sup>"

## Consigli di Posa - Laying suggestions

Subito dopo la stagionatura delle fughe si raccomanda di effettuare la pulizia del pavimento come descritto su [www.keope.com/cleaning.html](http://www.keope.com/cleaning.html)  
As soon as the joints have fully set, it is advisable to clean the floor as described on the website [www.keope.com/cleaning.html](http://www.keope.com/cleaning.html)

Al fine di semplificare le operazioni di posa e ottimizzare la resa estetica del prodotto si raccomanda di posare con fuga minima di 5 mm.  
To simplify laying operations and ensure the product looks its best, it is advisable to lay with joints of 5 mm.



### UNI ISO 14064

**“GREENTHINKING” è il Progetto Keope nato per rispettare gli obiettivi di sviluppo sostenibile. Keope è una delle aziende oggi più attente alle qualità ecologiche dell’industria ceramica.**

Al passo con la più avanzata evoluzione tecnologica, Keope si è impegnata a seguire un severo programma di tutela della eco-sostenibilità iniziato anni fa con l’adesione al Marchio Ecolabel, per arrivare oggi all’importante certificazione ISO 14064.

Il marchio “Greenthinking” è il simbolo di questo impegno di Keope nei confronti della natura.

**“GREENTHINKING” is the project that Keope has realised to fulfil the requirements of sustainable development. Keope is actually one of the companies with the higher attention level to the ecological characteristics in the tile industry.**

In line with the most advanced technological evolution, Keope has committed itself to a strict programme of eco-sustainability, which began years ago by obtaining the Ecolabel and has continued with the attainment of the important ISO 14064 certification.

The “Greenthinking” mark is the symbol of Keope’s commitment to protection of nature.

[www.greenthinking.it](http://www.greenthinking.it)



progetto grafico omniadvert  
coordinamento ufficio marketing ceramiche keope  
foto foto gamma  
stampa ruggeri grafiche

Progetto, direzione e coordinamento a cura dell’Ufficio Marketing  
Editore: Ceramiche Atlas Concorde divisione Keope,  
Strada Statale 467, n°21 – 42013 Casalgrande (RE) Italia  
Pubblicazione: Aprile 2015  
Finito di stampare a Modena nel mese di Aprile 2015 da Ruggeri Grafiche,  
Via Nobili, 300 - 41100 Modena (MO), Italia  
©Copyright 2015 by Ceramiche Atlas Concorde divisione Keope

Project, editing and supervision by Marketing Department.  
Editor: Ceramiche Atlas Concorde divisione Keope,  
Strada Statale 467, n°21 – 42013 Casalgrande (RE) Italy  
Publication: April 2015  
Printed in Modena in the month of April 2015 by Ruggeri Grafiche,  
Via Nobili, 300 - 41100 Modena (MO), Italy  
©Copyright 2015 by Ceramiche Atlas Concorde divisione Keope



COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =



Ceramiche Keope  
S. S. 467 n 21 - 42013 Casalgrande (RE)  
EN 14411



**Office** strada Statale 467,21  
42013 Casalgrande (RE) Italy  
**Phone** +39 0522 997511  
**Fax** +39 0522 997544 997545  
**Factory** Via Dell'Industria 1,  
Villaggio La Macina  
42013 Casalgrande (RE) Italy  
info@keope.com  
[www.keope.com](http://www.keope.com)



Ceramics of Italy