

## CARATTERISTICHE TECNICHE

PIASTRELLE PRESSATE A SECCO - CONFORME ALLA NORMA EN 14411 E ISO 13006 APPENDICE G  
GRUPPO B1a CON E ≤ 0,5 % UGL  
TECHNICAL FEATURES - DRY PRESSED TILES - COMPLIANT WITH STANDARDS EN 14411 AND ISO 13006 ANNEX G  
GROUP B1a WITH E ≤ 0,5 % UGL

	CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURES	NORMA SPECIFICATION	VALORE PRESCRITTO VALUES REQUIRED N ≥ 15 cm	*VALORE KEOPE *KEOPE VALUES
CARATTERISTICHE DI REGOLARITÀ REGULARITY CHARACTERISTICS	LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGHT AND WIDTH	ISO 10545-2	± 0,6 % ± 2 mm	± 0,2 % max 1 mm
	SPESSORE THICKNESS	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 0,5 mm	CONFORME IN ACCORDANCE
	ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,2 % max 1,5 mm
	RETTILINEARITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,2 % max 0,8 mm
	PLANARITÀ SURFACE FLATNESS	ISO 10545-2	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,3 % max 1,5 mm
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 MODULO DI ROTTURA MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 1300 N ≥ 35 N/mm²	CONFORME IN ACCORDANCE ≥ 40 N/mm²
CARATTERISTICHE SUPERFICIALI SURFACE CHARACTERISTICS	RESISTENZA ALLA ABRASIONE PROFONDA RESISTANCE TO DEEP ABRASION	ISO 10545-6	≤ 175 mm³	≤ 145 mm³
CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE 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	< 7x10⁻⁴ °C⁻¹
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	ISO 10545-9	METODO DI PROVA DISPONIBILE VALORE DICHIARATO 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	> 0,4
	COEFFICIENTE DI ATTRITO STATICO STATIC SLIDER	ASTM C1028		
	CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO 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

## WS MISURA DI FABBRICAZIONE - WORKING SIZE:

446x895. 596x596. 396x596. 297x596. 197x596. 297x297

VALORI "WS" RIFERITI AI CALIBRI DI PRODUZIONE: 45x90 (6), 60x60 (6), 40x60 (6), 30x60 (6), 20x60 (6), 30x30 (6).  
VALUES "WS" RELATED TO THE PRODUCTION CALIPERS: 45x90 (6), 60x60 (6), 40x60 (6), 30x60 (6), 20x60 (6), 30x30 (6).

## SPESSORE - THICKNESS: 10 mm



### Consigli di posa - Laying suggestions

Al fine di semplificare le operazioni di posa e ottimizzare la resa estetica del prodotto si raccomanda di posare con 2-3 mm di fuga. To simplify laying operations and ensure the product looks its best, it is advisable to lay with joints of 2 to 3 mm.

### Si suggerisce di posare i formati rettangolari affiancati o sfalsati di 2/3.

It is recommended that you lay the rectangular formats side by side or offset by 2/3.

### Subito dopo la stagionatura delle fughe si raccomanda di effettuare il lavaggio acido del pavimento come descritto nella sezione "Posa e manutenzione" del catalogo o 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 in the section "Installation, cleaning and maintenance" of the catalog, or on the website [www.keope.com/cleaning.html](http://www.keope.com/cleaning.html)

## PROPRIETÀ ANTISCIVOLO

SLIP-PROOF PROPERTIES

	DIN 51130	DIN 51097		DIN 51130	DIN 51097
PIETRA DI VALS STRUTT	R11	A+B+C	PIETRA DI VALS SPAZZ	R9 R10 (45x90)	A
PIETRA DI BARGE STRUTT	R11	A+B	PIETRA DI BARGE SPAZZ	R9 R10 (45x90)	A
PIETRA DI FAEDIS STRUTT	R11	A+B+C	PIETRA DI FAEDIS SPAZZ	R9 R10 (45x90)	A
PIETRA DI COMBE STRUTT	R11	A+B+C	PIETRA DI COMBE SPAZZ	R9 R10 (45x90)	A

## FORMATI

SIZES. FORMATS.  
FORMATE.  
FORMATOS.

	45x90 18"x36"	60x60 24"x24"	40x60 16"x24"	30x60 12"x24"	20x60 8"x24"	30x30 12"x12"	7,2x60 2,8"x24"	33x60 13"x24"	33x33 13"x13"	30x4x15 12"x1 3/4"x6"	16,5x30 6 1/2"x12"	30x33 12"x13"	33x33 13"x13"
Pietra Di Vals	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pietra di Barge	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pietra di Faedis	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pietra di Combe	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

strutturato rettificato - textured rectified - structuré rectifié - strukturiert rektifiziert - estructurado rectificado

spazzolato rettificato - spazzolato rectified - spazzolato rectifié - spazzolato rektifiziert - spazzolato rectificado

strutturato - textured - structuré - strukturiert - estructurado

• Disponibile in tutti i colori nella finitura strutturato e spazzolato solo su ordinazione - • Available in all the colours in the structurato and spazzolato finish on order only - • Disponible dans tous les couleurs structurato et spazzolato uniquement à la demande - • Auf Anfrage, verfüegbar in allen Farben der structurato und spazzolato Ausführung - • Disponible en todos los colores en el acabado structurato y spazzolato sólo bajo petición

# In&Out - Percorsi Extra

45x90 (18"x36"). 60x60 (24"x24"). 40x60 (16"x24"). 30x60 (12"x24"). 20x60 (8"x24"). 30x30 (12"x12")

Dossier UPEC en cours. Puor plus d'information: [www.keope.com/upec](http://www.keope.com/upec)

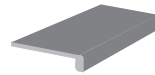
Seul le site internet du CSTB fait foi, pour vérifier les classements UPEC indiqués, merci de consulter le site [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

## PEZZI SPECIALI

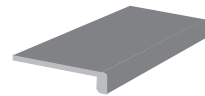
TRIMS. PIECES SPECIALES. FORMTEILE. PIEZAS ESPECIALES



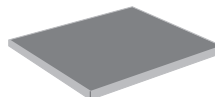
battiscopa - bullnose - plinthe - Sockel - rodapié  
7,2x60 - 2,8"x24" Rettificato



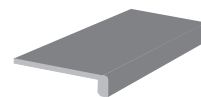
\* terminale L incollato - glued L terminal - terminale elle collé - L stück Fliese geklebt  
remate en forma de L pegado  
30x4x15 - 12"x1 3/4"x6" Rettificato



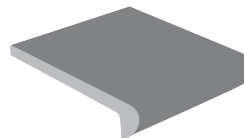
\* scalino con profilo incollato - glued step tread - nez de marche collé - geklebte stufenplatte  
peldaño con perfil pegado  
33x60 - 13"x24" Rettificato



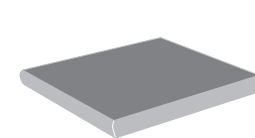
\* scalino angolare con profilo incollato - glued corner step tread - nez de marche structuré - geklebte stufenplatte eckstück - peldaño esquina con perfil pegado  
33x33 - 13"x13" Rettificato



terminale L strutturato monolitico - L terminal textured - terminale elle structuré - strukturierte L-stück Fliese - remate en forma de L estructurado  
30x3,8x16,5 - 12"x1 1/2"x6 1/2"



scalino strutturato rt monolitico - step tread textured rt. - nez de marche structuré rt. - strukturierte stufenplatte rt. - peldaño estructurado rt.  
30x33 - 12"x13"



scalino angolare strutturato monolitico - corner step tread textured - nez de marche pièce angulaire structuré - strukturierte stufenplatte eckstück - peldaño esquina estructurado  
33x33 - 13"x13"

\* Disponibile in tutti i colori nella finitura strutturato e spazzolato solo su ordinazione -  
\* Available in all the colours in the structurato and spazzolato finish on order only -  
\* Disponible dans tous les couleurs structurato et spazzolato uniquement à la demande -  
\* Auf Anfrage, verfüegbar in allen Farben der structurato und spazzolato Ausführung -  
\* Disponible en todos los colores en el acabado structurato y spazzolato sólo bajo petición

## CERTIFICATI E GARANZIE

CERTIFICATES AND GUARANTEES



## PER CARATTERISTICHE TECNICHE, FORMATI, MISURE, PESI ED IMBALLI RELATIVI ALLO SPESSORE 2 CM (NEI FORMATI 60x120, 30x120, 45x90, 75x75 E 60x60) E 3 CM ( NEI FORMATI 60x60 E 40x60) CONSULTARE LA SEZIONE K2 (2CM) E K3 (3CM).

FOR INFORMATION ABOUT TECHNICAL FEATURES, SIZES, WEIGHT AND PACKAGING OF 2 CM THICK ITEMS (SIZES 60x120, 30x120, 45x90, 75x75 AND 60x60) AND 3 CM (SIZES 60x60 AND 40x60), SEE THE K2 (2 CM) AND K3 (3 CM) SECTION.

## 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 thickness épaisseur stärke espesor	PZ/SCATOLA pieces/box pièces/boîte stück/karton pzcs/caja	MQ/SCATOLA sq. mt./box m²/boîte qm./karton m²/caja	KG/SCATOLA kg/box kg/boîte kg/karton kg/caja	MQ/PALLET sq. mt./pallet m²/palette qm./palette m²/pallet	KG/PALLET kg/pallet kg/palette kg/palette	SCATOLA/PALLET box/pallet boîte/palette karton/palette caja/pallet
45x90	10 mm	3	1,215	≈ 26,70	43,74	≈ 981,2	36
60x60	10 mm	3	1,08	≈ 25,40	43,20	≈ 1036	40
40x60	10 mm	3	0,72	≈ 16,81	25,92	≈ 625	36
30x60	10 mm	6	1,08	≈ 23,00	43,20	≈ 940	40
20x60	10 mm	6	0,72	≈ 16,40	34,56	≈ 807,2	48
30x30	10 mm	12	1,08	≈ 23,00	47,52	≈ 1032	44
7,2x60 battiscopa	-	10	ml. 6,00	≈ 10,50	-	-	-