

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

In&Out - Percorsi Quartz

60x60 (24"x24"), 40x60 (16"x24"), 30x60 (12"x24"), 20x60 (8"x24"), 30x30 (12"x12")

	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	± 5,0 % ± 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 ANTISDRUCIOLO 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:
596x596. 396x596. 297x596. 197x596

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

La leggera stonalizzazione cromatica della superficie evidenzia la naturalezza del prodotto, per ottenere il migliore effetto estetico si raccomanda di posare attingendo contemporaneamente da scatole diverse.
 The slight variations in surface colour shade highlight the naturalness of the product. To achieve the best visual results, it is advisable to mix tiles from different boxes when laying.

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
 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

PROPRIETÀ ANTISCIVOLO
SLIP-PROOF PROPERTIES

	DIN 51130	DIN 51097	DIN 51130	DIN 51097
QUARTZ WHITE STRUTT	R11	A+B+C	R9	A
QUARTZ SAND STRUTT	R11	A+B+C	R9	A
QUARTZ BLACK STRUTT	R11	A+B+C	R9	A
QUARTZ GREY STRUTT	R11	A+B+C	R9	A

FORMATI SIZES, FORMATS, FORMATOS.	60x60 24"x24"	40x60 16"x24"	30x60 12"x24"	20x60 8"x24"	30x30 12"x12"	7,2x60 2,8"x24" battiscopa	15x30 6"x12" terminale L incollato	33x60 13"x24" scalino con profilo incollato	33x33 13"x13" scalino angolare con profilo incollato	16,5x30 6 1/2"x12" terminale L monolitico	30x33 12"x13" scalino monolitico	33x33 13"x13" scalino ang. monolitico
White	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Black	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grey	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

strutturato rettificato - textured rectified - structuré rectifié - estructurado rectificado
 spazzolato rettificato - spazzolato rectified - spazzolato rectifié - spazzolato rectificado
 strutturato - textured - structuré - estructurado

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



Pour plus d'informations : www.keope.com/upece
 Seul le site internet du CSTB fait foi, pour vérifier les classements UPECE indiqués, merci de consulter le site 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 pagado
 30x4x15 - 12"x1 3/4"x6" Rettificato

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



* scalino angolare con profilo incollato -
 glued corner step tread -
 carreau de marche collé pièce angulaire -
 geklebte stufenplatte eckstück -
 peldaño esquina con perfil pagado
 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 -
 carreau 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 strutturato and spazzolato finish on order only -
 * Disponible dans tous les couleurs structurato et spazzolato uniquement à la demande -
 * 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 (NEL FORMATO 60x60) CONSULTARE LA SEZIONE K2 (2CM).

FOR INFORMATION ABOUT TECHNICAL FEATURES, SIZES, WEIGHT AND PACKAGING OF 2 CM THICK ITEMS (SIZE 60X60), SEE THE K2 (2 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/böite stück/karton pzas/caja	MQ/SCATOLA sq. mt./box m²/böite qm./karton mq/caja	KG/SCATOLA kg/box kg/böite kg/karton kg/caja	MQ/PALLET sq. mt./pallet m²/palette qm./pallet mq/pallet	KG/PALLET kg/pallet kg/palette kg/pallet	SCATOLA/PALLET box/pallet böite/palette karton/palette caja/pallet
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	11	0,99	≈ 21,00	47,52	≈ 1028	48
7,2x60 battiscopa	-	10	mL6,00	≈ 10,50	-	-	-