

















		BIO LUMBER	SUNRISE	BIO TIMBER	BIO PLANK
	<b>gres tutta massa UGL</b> full-body porcelain grès cérame en pleine masse vollgemischtes durchgefärbtes feisteinzeug		<b>spessore 10mm</b> thickness épaisseur stärke	<b>spessore 10mm</b> thickness épaisseur stärke	<b>spessore 11mm</b> thickness épaisseur stärke
	<b>caratteristiche tecniche*</b> <b>technical characteristics</b> <b>caractéristiques techniques</b> <b>technische eigenschaften</b>	<b>metodo di prova</b> <b>test method</b> <b>methode d'essai</b> <b>prufmethode</b>	<b>fondi plain tile</b> <b>fond</b> <b>unifliese</b>	<b>fondi plain tile</b> <b>fond</b> <b>unifliese</b>	<b>fondi plain tile</b> <b>fond</b> <b>unifliese</b>
	<b>assorbimento d'acqua (E)</b> water absorption (E) absorption d'eau (E) wasserabsorption (E)	iso 10545-3	≤ 0,04%	≤ 0,04%	≤ 0,04%
	<b>resistenza al gelo</b> frost resistance résistance au gel frostbeständigkeit	iso 10545-12	resistente résistant beständig	resistente résistant beständig	resistente résistant beständig
	<b>resistenza alla flessione</b> bending strength résistance à la flexion beigefestigkeit	iso 10545-4	≥ 50 N/mm <sup>2</sup>	≥ 50 N/mm <sup>2</sup>	≥ 50 N/mm <sup>2</sup>
	<b>sforzo di rottura (S)</b> breaking strength (S) chargement de rupture (S) bruchlast (S)	iso 10545-4	≥ 2500 N	≥ 2500 N	≥ 3000 N
	<b>resistenza all'abrasione profonda</b> résistance to deep abrasion résistance à l'abrasion profonde widerstand gegen tiefenabrier	iso 10545-6	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>
	<b>dilatazione termica lineare</b> thermal expansion dilatation thermique linéaire thermische dilatation	iso 10545-8	α≤7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	α≤7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	α≤7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	<b>resistenza agli sbalzi termici</b> thermal shock resistance résistance aux chocs thermiques temperatur wechselbeständigkeit	iso 10545-9	resistente résistant beständig	resistente résistant beständig	resistente résistant beständig
	<b>resistenza attacco chimico</b> chemical resistance résistance chimique chemischee beständigkeit	iso 10545-13	uha, ula resistente résistant beständig	uha, ula resistente résistant beständig	uha, ula resistente résistant beständig
	<b>resistenza alle macchie</b> stain resistance résistance aux taches fleckenbeständigkeit	iso 10545-14	5 resistente résistant beständig	5 resistente résistant beständig	5 resistente résistant beständig
	<b>resistenza allo scivolamento</b> slip resistance résistance au glissement rutschfestigkeit	din 51130	r10	r10	r9 (nat.) r11 (deck)
	<b>resistenza allo scivolamento</b> slip resistance résistance au glissement rutschfestigkeit	din 51097	B (A+B)	B (A+B)	C (A+B+C) (deck)
	<b>coefficiente di attrito dinamico</b> dynamic friction coefficient coefficient de friction dynamique dynamischer reibungskoeffizient	B.C.R. tortus	μ>0,40	μ>0,40	μ>0,40
	<b>dynamic coefficient of friction (DCOF)</b>	ANSI A 137.1:2012 (BOT 3000)	DCOF≥0.42	DCOF≥0.42	DCOF≥0.42
	<b>wet pendulum test AUS</b>	AS 4586:2013	class P3(X)	-	-
	<b>pendulum test UK</b>	BS 7976:2002	slider 96 wet: 36+	-	slider 96 wet: 36+ (deck) slider 55 wet: 36+ (deck)
	<b>stonalizzazione</b> shading denuançage spießfarbig		V4	V4	V3

	<b>impieghi uses</b> <b>emploi</b> <b>anwendungsbereiche</b>
	<b>alberghi</b> hotels hotels hotels
	<b>abitazioni</b> housing maisons wohnbereiche
	<b>bar - ristoranti</b> bar - restaurants bar - restaurants cafés - restaurants, gasthäuser
	<b>negozi</b> shops magasins geschäfte
	<b>locali pubblici</b> public spaces lieux publics öffentliche bereiche
	<b>aeroporti</b> airports aéroports flughafen
	<b>centri commerciali</b> malls centre commerciaux einkaufszentren
	<b>stazioni</b> train stations gares bahnhöfe

Le rappresentazioni fotografiche e descrittive dei prodotti di Lea Ceramiche riportate sui depliant, sui cataloghi e sugli altri materiali pubblicitari dell'azienda, sono puramente illustrative dello specifico prodotto rappresentato. Si precisa infatti che, successivamente alla pubblicazione dei materiali pubblicitari dell'azienda, il prodotto potrebbe subire leggere modifiche nel relativo processo produttivo, al fine di renderlo tecnologicamente migliore. Tali aggiustamenti tecnologici potrebbero determinare lievi differenze, anche estetiche e/o cromatiche, nel prodotto medesimo, con la conseguenza che lo stesso potrebbe risultare diverso da come rappresentato e/o illustrato e/o descritto nel materiale pubblicitario di Lea Ceramiche. Tali differenze non potranno essere in alcun modo considerate dall'acquirente un vizio e/o difetto del materiale ceramico stesso, bensì una caratteristica dello specifico prodotto. Tutti i materiali ceramici che imitano pietre naturali presentano differenze di colore e sfumature che non potranno in nessun modo essere considerate quale difetto del prodotto, ma bensì una qualità caratteristica di tali tipi di produzione.

The photographs and descriptions of Lea Ceramiche products given in the brochures, catalogues and other corporate advertising materials aim merely to represent the specific products. After the publication of the corporate advertising materials, the products may be slightly modified as a result of technological improvements. Such technological modifications may lead to slight differences in appearance and/or colour of the products, which may therefore differ from the representations, illustrations or descriptions given in the Lea Ceramiche advertising materials. Such differences shall in no way be deemed to be faults and/or defects in the ceramic materials, but rather intrinsic features of the specific products. All ceramic materials that imitate natural stone differ in color and nuances, and this cannot in any way be considered as a product defect, but rather a characteristic of these types of products.

## SLIMTECH

### WOOD-STOCK

**gres laminato UGL**  
laminated porcelain UGL  
grès laminé UGL  
laminiertes feinsteinzeug UGL















**spessore 5,5mm**  
thickness  
épaisseur  
stärke

**caratteristiche tecniche\***  
**technical characteristics**  
**caractéristiques techniques**  
**technische eigenschaften**

**metodo di prova**  
**test method**  
**methode d'essai**  
**prüfmethode**

**requisiti prescritti**  
**required values / valeurs requises**  
**vorgeschriebener wert**  
**iso 13006 - G / en 14411 - G**  
**B1a ugl**

**fondi**  
**plain tile**  
**fond**  
**unifliese**

	<b>assorbimento d'acqua</b> water absorption absorption d'eau wasserabsorption	iso 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%*
	<b>resistenza al gelo</b> frost resistance résistance au gel frostbeständigkeit	iso 10545-12	nessuna alterazione no alterations	resistente resistant
	<b>resistenza alla flessione</b> bending strength résistance à la flexion beigefestigkeit	iso 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 55 N/mm <sup>2**</sup>
	<b>sforzo di rottura (S)</b> breaking strength (S) chargement de rupture (S) bruchlast (S)	iso 10545-4	≥ 700 N	≥ 1200 N**
	<b>resistenza all'abrasione profonda</b> résistance to deep abrasion résistance à l'abrasion profonde widerstand gegen tiefenabrier	iso 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>	conforme compliant
	<b>resistenza a compressione</b> resistance to compression résistance à la compression druckfestigkeit	-	-	≥ 400 N/mm <sup>2</sup>
	<b>dilatazione termica lineare</b> thermal expansion dilatation thermique linéaire thermische dilatation	iso 10545-8	requisito non previsto iso makes no provision for this test	α ≤ 7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	<b>resistenza agli sbalzi termici</b> thermal shock resistance résistance aux chocs thermiques temperatur wechselbeständigkeit	iso 10545-9	resistente resistant	resistente resistant
	<b>resistenza attacco chimico</b> chemical resistance résistance chimique chemischee beständigkeit	iso 10545-13	come indicato dal produttore as indicated by manufacturer	uha, ula (resistente) resistant
	<b>resistenza alle macchie</b> stain resistance résistance aux taches fleckenbeständigkeit	iso 10545-14	≥ classe 3 ≥ class 3	classe 5 (resistente) resistant
	<b>resistenza allo scivolamento</b> slip resistance résistance au glissement rutschfestigkeit	din 51130	r10 10° < α ≤ 19°	r10
	<b>coefficiente di attrito dinamico</b> dynamic friction coefficient coefficient de friction dynamique dynamischer reibungskoeffizient	B.C.R. tortus	μ > 0,40 L. 13/89 - DM. 236/89 D. Lgs 503/96	μ > 0,40 cuoio - asciutto gomma - bagnato
	<b>dynamic coefficient of friction (DCOF)</b>	ANSI A 137.1:2012 (BOT 3000)	DCOF ≥ 0.42	DCOF ≥ 0.42
	<b>stonalizzazione</b> shading denuançage spielartig			V2



**wood-stock - cream wood**  
**33x300cm / 13"x118"**

\*VALORE MEDIO RIFERITO AL MATERIALE CERAMICO  
AVERAGE VALUE REFERRED TO CERAMIC MATERIAL ONLY

\*\*VALORE MEDIO RIFERITO AL PEZZO COMPLETO (LASTRA E RINFORZO)  
AVERAGE VALUE REFERRED TO THE ALL-IN-ONE PIECE (SLAB AND FIBERGLASS)

ITA



**POSA A PAVIMENTO**

Situazioni applicative sia per interventi di NUOVA COSTRUZIONE che di RISTRUTTURAZIONI con posa in sovrapposizione a pavimenti preesistenti.

**RESIDENZIALE** (cucine, bagni, living, aree comuni condominiali ed ogni altro ambiente di uso residenziale).  
**slimtech 5plus**



**COMMERCIALE LEGGERO** (uffici, uffici aperti al pubblico, sale d'attesa, negozi, bagni, sale di ristoranti, autosaloni, bar, cinema, ambulatori/cliniche).  
**slimtech 5plus**

**COMMERCIALE INTENSIVO** (aree comuni di centri commerciali, hall di alberghi, mense, fast food, discoteche, ospedali) ad esclusione di zone sottoposte al passaggio di carichi pesanti concentrati (ad es. carrelli a ruote dure).  
**slimtech 5plus**



A condizione che le superfici siano coperte (es. loggie, balconi coperti, ecc.) e perfettamente impermeabilizzate. Si consiglia l'utilizzo di formati non superiori a 50x50 cm.  
**slimtech 5plus**



**POSA A PARETE**

Situazioni applicative sia per interventi di NUOVA COSTRUZIONE che di RISTRUTTURAZIONI con posa in sovrapposizione a rivestimenti preesistenti.

Qualunque ambiente residenziale e commerciale, in situazioni dove **non** si devono praticare fori e/o tagli interni.  
**slimtech 5plus**



Qualunque ambiente residenziale e commerciale, in situazioni dove si devono praticare fori e/o tagli interni.  
**slimtech 5plus**



In situazioni dove **non** si devono praticare fori e/o tagli interni e con formati fino a 100x100 cm.  
**slimtech 5plus**

In situazioni dove si devono praticare fori e/o tagli interni e/o per formati grandi.  
**slimtech 5plus**

**DESTINAZIONI SPECIALI**

In funzione delle specifiche del progetto, in abbinamento a sistemi costruttivi indicati da Panariagroup e approvati dalla Direzione Lavori.



**FACCIAE VENTILATE**  
**slimtech 5plus**



**RIVESTIMENTI TERMICI A CAPPOTTO**  
**slimtech 5plus**



**RIVESTIMENTI VASCHE E PISCINE**  
**slimtech 5plus**



**SUPERFICI DA RIVESTIRE NEL SETTORE DELL'ARREDAMENTO**  
**slimtech 5plus**

ENG

**FLOOR INSTALLATION**

For NEW BUILDINGS and REFURBISHING, for installation on pre-existing floors.

**RESIDENTIAL** (kitchens, bathrooms, living rooms, common apartment block areas and any other residential environment).  
**slimtech 5plus**

**LIGHT COMMERCIAL** (offices, offices open to the general public, waiting rooms, shops, bathrooms, restaurant dining rooms, car showrooms, bars, cinemas, surgeries/clinics).  
**slimtech 5plus**

**INTENSIVE COMMERCIAL** (common areas of shopping centres, hotel halls, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals) with the exception of areas subject to heavy concentrated loads (e.g. trolleys with hard wheels).  
**slimtech 5plus**

Upon condition that surfaces are sheltered (e.g. loggias, covered balconies, etc.) and made totally impervious. The use of sizes that are not larger than 50x50cm is recommended.  
**slimtech 5plus**

**WALL INSTALLATION**

For NEW BUILDINGS and REFURBISHING, for installation on pre-existing walls.

Any residential and commercial environment, in situations where holes and/or cuts are **not** necessary.  
**slimtech 5plus**

Any residential and commercial environment, in situations where holes and/or cuts are necessary.  
**slimtech 5plus**

In situations where holes and/or cuts are **not** necessary and with sizes up to 100 x 100 cm.  
**slimtech 5plus**

In situations where holes and/or cuts are necessary and/or for large sizes.  
**slimtech 5plus**

**SPECIAL USES**

Depending on project specifications and in combination with the construction systems recommended by Panariagroup and approved by the Installation Supervisor.

**VENTILATED FACADES**  
**slimtech 5plus**

**THERMAL INSULATION SYSTEMS**  
**slimtech 5plus**

**POOL AND SWIMMING POOL TILING**  
**slimtech 5plus**

**FOR FURNITURE SURFACES**  
**slimtech 5plus**

FRA

**POSE AU SOL**

Application dans des NOUVELLES CONSTRUCTIONS ou des RESTRUCTURATIONS, avec pose sur des sols préexistants.

**RÉSIDENTIEL** (cuisines, salles de bains, salles de séjour, zones de copropriété collectives et tout autre espace à usage résidentiel).  
**slimtech 5plus**

**COMMERCIAL LÉGER** (bureaux, bureaux ouverts au public, salles d'attente, magasins, salles de bains, salles de restaurants, salons automobiles, bars, cinémas, dispensaires/cliniques).  
**slimtech 5plus**

**COMMERCIAL INTENSIF** (zones communes de centres commerciaux, halls d'hôtels, cantines, fast-foods, discothèques, hôpitaux, sauf les zones soumises au passage de charges lourdes concentrées (ex. : chariots à roues dures).  
**slimtech 5plus**

À condition que les surfaces soient couvertes (loggias, balcons couverts, etc.) et parfaitement imperméabilisées. Il est conseillé d'utiliser des formats non supérieurs à 50x50 cm.  
**slimtech 5plus**

**POSE AU MUR**

Application dans des NOUVELLES CONSTRUCTIONS ou des RESTRUCTURATIONS, avec pose sur des supports préexistants.

Tout espace résidentiel et commercial, dans des endroits où **il n'est pas** nécessaire d'effectuer des trous et/ou des découpes internes.  
**slimtech 5plus**

Tout espace résidentiel et commercial, dans des endroits où il est nécessaire d'effectuer des trous et/ou des découpes internes.  
**slimtech 5plus**

Dans les situations où **il ne faut pas** percer de trous ni pratiquer de découpes internes et avec des formats jusqu'à 100x100 cm.  
**slimtech 5plus**

Dans les situations où il faut percer des trous ou pratiquer des découpes internes ou pour de grands formats.  
**slimtech 5plus**

**UTILISATIONS SPÉCIALES**

En fonction des caractéristiques du projet et en combinaison avec les systèmes de construction indiqués par Panariagroup et approuvés par les maîtres d'oeuvre.

**FAÇADES VENTILÉES**  
**slimtech 5plus**

**REVÊTEMENTS THERMIQUES À MUR-MANTEAU**  
**slimtech 5plus**

**REVÊTEMENTS BAIGNOIRES ET PISCINES**  
**slimtech 5plus**

**SURFACES À REVÊTIR DANS LE SECTEUR DE LA DÉCORATION**  
**slimtech 5plus**

DEU

**FUSSBODENVERLEGUNG**

Anwendungslösungen sowohl für NEUBAUTEN als auch für RENOVIERUNGEN mit Verlegung auf vorhandenen Bodenbelägen.

**WOHNBEREICHE** (Küchen, Badezimmer, Wohnzimmer, Gemeinschaftsflächen in Mehrfamilienhäusern und alle sonstigen Wohnbereiche).  
**slimtech 5plus**

**LEICHTE GEWERBLICHE ANWENDUNGEN** (Büroräume, öffentliche Büros, Wartezimmer, Geschäfte, Toiletten, Gaststätten, Autohäuser, Cafés, Kinos, Praxen/Kliniken).  
**slimtech 5plus**

**INTENSIVE GEWERBLICHE ANWENDUNGEN** (gemeinschaftsbereiche in einkaufszentren, hotelhallen, kantinen, fastfood-restaurants, diskotheken, krankenhäuser), mit ausnahme von bereichen mit schwerlastverkehr (z.b. stapler mit hartgummirädern).  
**slimtech 5plus**

Die Verlegung in Außenbereichen ist möglich, wenn die Oberflächen überdacht und vollkommen abgedichtet sind (überdachte Balkons, Veranden, usw.). Es sollten keine größeren Formate als 50x50 cm verwendet werden.  
**slimtech 5plus**

**WANDVERLEGUNG**

Anwendungslösungen sowohl für NEUBAUTEN als auch für RENOVIERUNGEN mit Verlegung auf vorhandenen Wandverkleidungen.

Alle Wohn- und Gewerbebereiche, in Situationen, die keine Bohrungen und/oder Innenschnitte verlangen.  
**slimtech 5plus**

Alle Wohn- und Gewerbebereiche, in Situationen, die Bohrungen und/oder Innenschnitte verlangen.  
**slimtech 5plus**

In Situationen, in denen keine internen Bohrungen und/oder Schnitte gefertigt werden müssen und mit Formaten bis 100x100 cm.  
**slimtech 5plus**

In Situationen, in denen interne Bohrungen und/oder Schnitte gefertigt werden müssen und/oder für Großformate.  
**slimtech 5plus**

**SPEZIELLE VERWENDUNGSZWECKE**

In Funktion der Projektangaben und in Kombination mit Konstruktionssystemen, die Panariagroup vorgibt und die Arbeitsleitung genehmigt.

**HINTERLÜFTETE FASSADEN**  
**slimtech 5plus**

**WÄRMEDÄMMVERBUNDSYSTEME**  
**slimtech 5plus**

**VERKLEIDUNG VON BECKEN UND SCHWIMMBECKEN**  
**slimtech 5plus**

**FLÄCHEN, DIE IM RAHMEN DER INNENEINRICHTUNG VERKLEIDET WERDEN**  
**slimtech 5plus**

ESP

**COLOCACIÓN EN PISO**

Situaciones aplicativas para obras de NUEVA CONSTRUCCIÓN o REFORMA con colocación superpuesta a pisos preexistentes.

**RESIDENCIAL** (cocinas, baños, salas de estar, áreas comunes en condominios y cualquier otro ambiente residencial).  
**slimtech 5plus**

**COMERCIAL LIGERO** (oficinas, oficinas abiertas al público, salas de espera, tiendas, baños, salas de restaurantes, salones de automóviles, bares, cines, ambulatorios, clínicas).  
**slimtech 5plus**

**COMERCIAL INTENSIVO** (áreas comunes de centros comerciales, vestíbulos de hoteles, comedores, fast food, discotecas, hospitales), excluyendo las zonas sometidas al tránsito de cargas pesadas concentradas (por ej., carros de ruedas duras).  
**slimtech 5plus**

Con la condición de que las superficies estén cubiertas (ej. galerías, balcones cubiertos, etc.) y perfectamente impermeabilizadas. Se recomienda utilizar formatos no superiores a 50x50 cm.  
**slimtech 5plus**

**COLOCACIÓN EN PARED**

Situaciones aplicativas para obras de NUEVA CONSTRUCCIÓN o REFORMA con colocación superpuesta a revestimientos preexistentes.

Cualquier ambiente residencial o comercial, en situaciones donde no se deben realizar orificios y/o cortes internos.  
**slimtech 5plus**

Cualquier ambiente residencial o comercial, en situaciones donde se deben realizar orificios y/o cortes internos.  
**slimtech 5plus**

En situaciones donde **no** se deben realizar orificios y/o cortes internos y con formatos de hasta 100x100 cm.  
**slimtech 5plus**

En situaciones donde se deben realizar orificios y/o cortes internos y/o para formatos grandes.  
**slimtech 5plus**

**DESTINOS ESPECIALES**

Según las especificaciones del proyecto, en combinación con sistemas constructivos indicados por Panariagroup y aprobados por la dirección de obras.

**FACHADAS VENTILADAS**  
**slimtech 5plus**

**REVESTIMIENTOS CON AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR**  
**slimtech 5plus**

**REVESTIMIENTOS DE BAÑERAS Y PISCINAS**  
**slimtech 5plus**

**SUPERFICIES A REVESTIR EN EL SECTOR DE LA DECORACIÓN**  
**slimtech 5plus**

**WOOD-STOCK**

articolo			scatola			europallet		
			pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
fondo 5plus	33x300	13"x118"	1	0,99	12,5	24	23,8	299,7
fondo 5plus	20x200	8"x79"	3	1,20	15,0	40	48,0	600,0
fondo 5plus	20x150	8"x59"	3	0,90	11,3	60	54,0	675,0
fondo 5plus	20x100	8"x39"	3	0,60	7,5	60	36,0	450,0

**SUNRISE**

articolo			scatola			europallet		
			pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
fondo	20x90,5	8"x36"	6	1,09	22,4	48	52,1	1075,2
battiscopa	10x60	4"x24"	16	9,7 m.l.	20,7	48	464,0 m.l.	993,6

**BIO LUMBER**

articolo			scatola			europallet		
			pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
fondo	30x120	12"x48"	3	1,08	25,5	32	34,6	816,0
fondo	20x120	8"x48"	5	1,20	27,8	24	28,8	666,0
battiscopa	10x60	4"x24"	12	7,2 m.l.	18,0	60	432,0 m.l.	1080,0
gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	2	0,84	23,2	24	20,2	556,8
angolo gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	1	0,42	12,0	24	10,1	288,0
raccordo jolly	1,3x30	1/2"x12"	16	-	1,3	-	-	-
beak jolly	1,3x2	1/2"x3/4"	4	-	0,1	-	-	-

**BIO TIMBER**

articolo			scatola			europallet		
			pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
fondo	20x120	8"x48"	5	1,20	30,6	24	28,8	734,4
compass	20x120	8"x48"	2	0,48	12,3	54	25,9	661,5
strip	20x120	8"x48"	2	0,48	12,3	54	25,9	661,5
triangles	20x120	8"x48"	2	0,48	12,3	54	25,9	661,5
mosaico wall	31x31	12 1/4"x12 1/4"	4	0,38	9,8	60	23,1	588,0
battiscopa	10x60	4"x24"	12	7,2 m.l.	18,0	56	403,0 m.l.	1008,0
gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	2	0,84	23,2	24	20,2	556,8
angolo gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	1	0,42	12,4	24	10,1	297,6
raccordo jolly	1,3x30	1/2"x12"	16	-	1,3	-	-	-
beak jolly	1,3x2	1/2"x3/4"	4	-	0,1	-	-	-

**BIO PLANK**

articolo			scatola			europallet		
			pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
fondo	20x120	8"x48"	5	1,20	30,6	24	28,8	734,4
fondo deck	12x120	4 3/4"x48"	6	0,86	22,5	40	34,6	900,0
decoro fence	20x120	8"x48"	4	0,96	24,5	12	11,5	294,0
battiscopa	10x60	4"x24"	12	7,2 m.l.	18,0	55	396,0 m.l.	990,0
gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	2	0,84	23,2	24	20,2	556,8
angolo gradino plus	35x120	13 3/4"x48"	1	0,42	12,4	24	10,1	297,6



**LEA CERAMICHE HA SCELTO MICROBAN®,  
IL LEADER MONDIALE NELLA PROTEZIONE ANTIBATTERICA**

*LEA CERAMICHE CHOOSES MICROBAN®,  
THE GLOBAL LEADER IN ANTIMICROBIAL TECHNOLOGY*

● **ATTIVA 24 ORE SU 24**  
*ACTIVE 24/7*

● **EFFICACE CONTRO I BATTERI**  
*EFFECTIVE AGAINST BACTERIA*

● **MOLTEPLICI APPLICAZIONI ED UTILIZZI**  
*MULTIPLE APPLICATIONS*

● **TRATTAMENTO PERMANENTE**  
*PERMANENT PROTECTION*

● **INTEGRATA NELLA PIASTRELLA**  
*INTEGRATED IN THE TILE*

● **EFFICACE SU OGNI SUPERFICIE**  
*EFFICIENT ON ANY SURFACE*



iso 14001



iso 9001



STABILIMENTO  
PANARIAGROUP  
TOANO (RE)

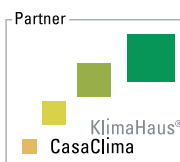


STABILIMENTO  
PANARIAGROUP  
FINALE E. (MO)



STABILIMENTO  
PANARIAGROUP  
FIORANO (MO)

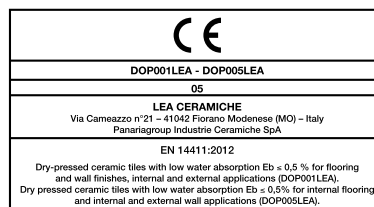
emas



casaclima \*\*\*



leed\*



marchio CE



leed\*\*

\* LEED  
Lea Ceramiche, tramite la holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., è socio ordinario del Green Building Council e del GBC Italia. Through Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., Lea Ceramiche is an ordinary member of the Green Building Council and the GBC Italia. Par le biais de Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., Lea Ceramiche est membre ordinaire du Green Building Council et du GBC Italia. Lea Ceramiche, durch die Holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., ist ordentliches Mitglied von dem Green Building Council und dem GBC Italien. Lea Ceramiche, a través del holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., es miembro afiliado del Consejo Construcción Verde y del Consejo Construcción Verde de Italia.

\*\* LEED  
Il contenuto di materiale riciclato "pre-consumo" delle serie Bio Lumber, Sunrise, Bio Timber, Bio Plank è del 40%, come certificato da ente esterno qualificato (certificato disponibile sul sito [www.ceramichelea.com](http://www.ceramichelea.com)). Bio Lumber, Sunrise, Bio Timber, Bio Plank are produced with 40% of pre-consumer materials, as certified by a qualified external company (certificate available on the website [www.ceramichelea.com](http://www.ceramichelea.com)).

\*\*\* CASACLIMA  
Lea Ceramiche, tramite la holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., ha ottenuto la certificazione Partner Casaclima. Through Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., Lea Ceramiche has obtained the Partner Casaclima certification. Par le biais de Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., Lea Ceramiche a obtenu la certification Partner Casaclima. Lea Ceramiche, durch die Holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., hat die Bescheinigung als Partner Casaclima bekommen. Lea Ceramiche, a través del holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., ha obtenido la certificación Partner Casaclima.



ADIMEMBER

