

“
Tracks

Naturale, luminosa, dinamica
Natural, bright, dynamic

L I N E A
FIORDO



L I N E A
FIORDO

La Linea Fiordo rappresenta l'anima accessibile di Panaria:
incontra ogni esigenza dell'abitare contemporaneo, grazie a superfici ceramiche essenziali ma curate, dal design immediato e trasversale, capaci di valorizzare ogni tipo di applicazione in ambito residenziale e commerciale.
Un'estetica pulita e di nuova generazione, collezioni compatte, versatili e di facile scelta, contraddistinte dalla qualità tecnica ed estetica garantita da Panariagroup, per un insieme di prodotti che rinnovano costantemente il proprio stile, in linea con i trend di mercato e le esigenze di un pubblico in continuo divenire.

Linea Fiordo represents Panaria's accessible side:
it meets every contemporary living need thanks to essential, yet meticulous surfaces with an immediate and versatile design that are capable of enhancing every type of application in residential and commercial environments.
A clean and next-generation aesthetic and compact, versatile and easy-to-choose collections distinguished by the technical and aesthetic quality guaranteed by Panariagroup. The result is a set of products whose style is constantly renewed in line with market trends and the demands of an ever-changing public.



La bellezza di sentirsi a casa

The beauty of feeling at home

“

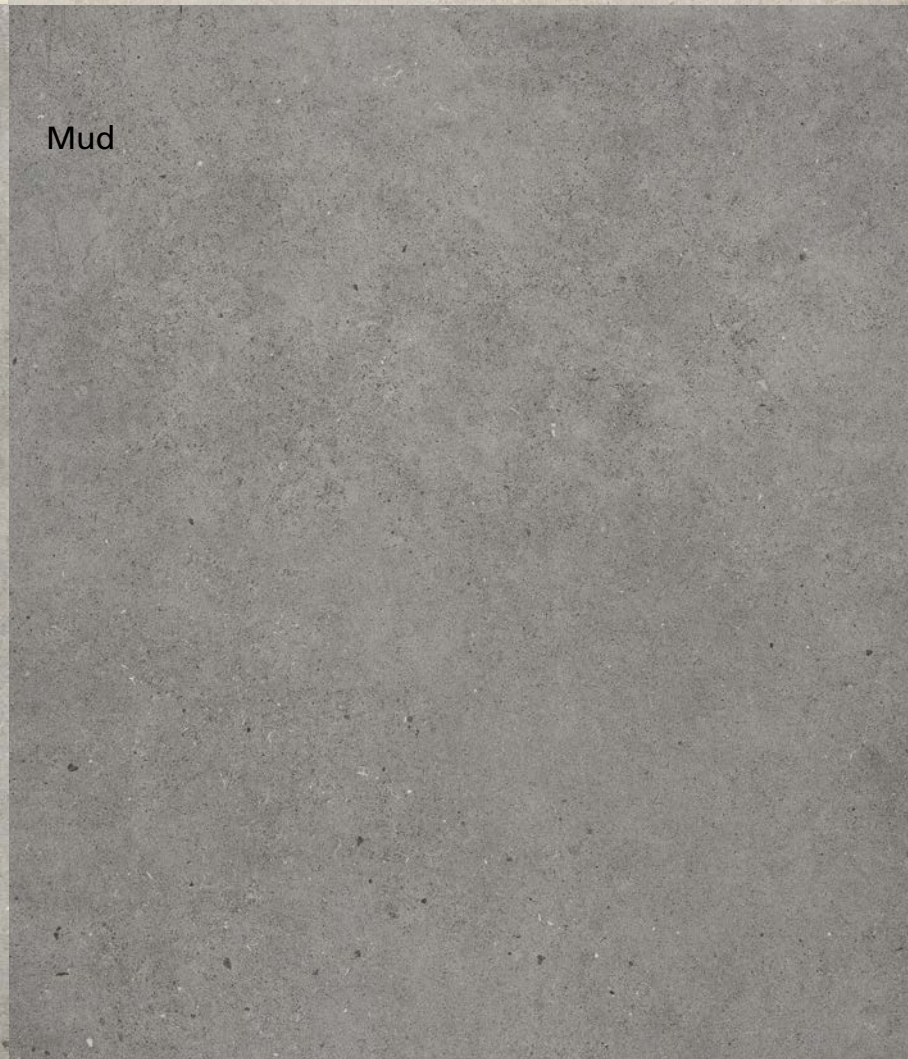
Intensità materica

Material intensity



Tracks prende ispirazione dalla pietra, una materia dalla storia prestigiosa.
Ne sviluppa l'essenza, in chiave moderna e dinamica.
L'intima e primigenia bellezza della pietra si manifesta con sfumature equilibrate e naturali.
Una proposta armoniosa ed intensa, mai banale.

*Tracks is inspired by stone, a material with a prestigious history.
Its appeal is developed, in a modern and dynamic way.
The intimate and primordial beauty of stone is highlighted with balanced and natural shades.
A proposal which is harmonious and intense, but never mundane.*



“

Un progetto completo

A complete project

Tracks interpreta i toni del bianco, beige e grigio, che si adeguano perfettamente ad ogni tipo di ambiente, regalando atmosfere di grande attualità. L'innovativo muretto completa la proposta, consentendo soluzioni decorative e creative per interni ed esterni.

Tracks interprets the tones of white, beige and grey, which adapt perfectly to any type of environment, creating a highly contemporary feel. The innovative muretto completes the proposal, offering decorative and creative solutions for interior and exterior spaces.

FORMATI - SIZES



60x60 cm Rect
24"x24"
60,3x60,3 cm
24"x24"



30x60 cm Rect
12"x24"
30x60,3 cm
12"x24"

SUPERFICI - SURFACES

Naturale / Strutturato



Soil Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Soil Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Soil Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Pale Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"
Pale Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24" _ Blend Pale Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Pale Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"
Pale Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Blend Pale Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Ash Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Ash Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Mud Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"
Blend Dark Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Blend Dark Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Mud Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"



Soil Strutturato 30x60,3 cm - 12"x24"
Blend Soil Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Soil Strutturato 30x60,3 cm - 12"x24"



SCHEMA DI POSA - LAYING SOLUTION

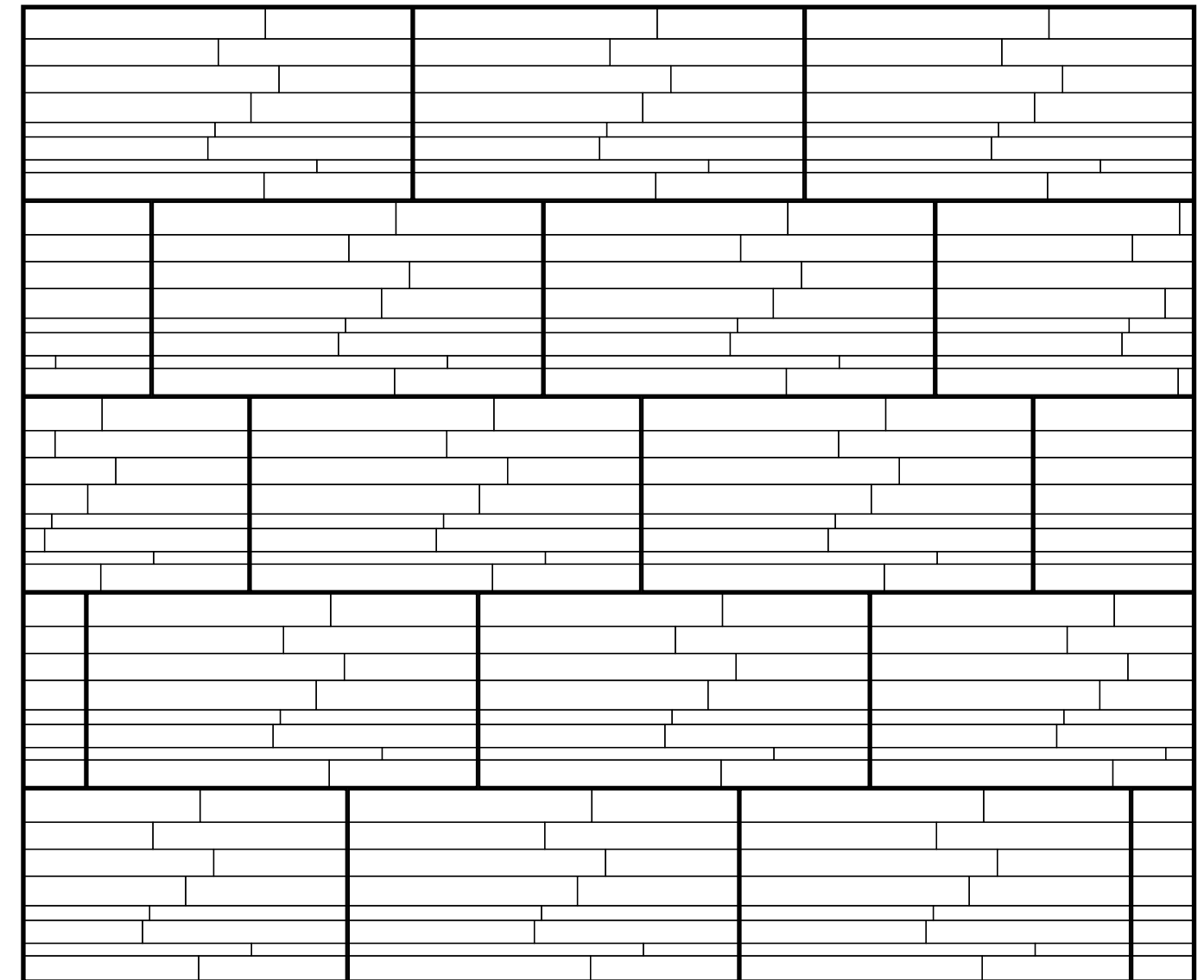
MURETTO BLEND

Per un ottimale effetto continuo nella posa del muretto BLEND si consiglia di adottare il seguente schema.

Posa continua sulla dimensione verticale - Posa sfalsata "random" sulla dimensione orizzontale.

For an optimal continuous effect in the laying of the wall BLEND, the following laying solution is recommended.

Random laying on the horizontal dimension and symmetric laying on the vertical one.



Soil Strutturato 30x60,3 cm - 12"x24"
Blend Soil Naturale 30x60 cm Rect - 12"x24"



Mud Strutturato 60x60 cm Rect - 24"x24" 20 mm
posa su massetto - laying on screed

20mm.

Il gres porcellanato ad alto spessore

The high thickness porcelain stoneware

Associando l'indiscutibile pregevolezza estetica delle collezioni Panaria a prestazioni tecniche di altissimo valore, nascono i prodotti a spessore 20 mm: la soluzione ideale per infinite applicazioni da esterno

Combining an undeniable aesthetical preciousness with highly valued technical performances, here it comes 20 mm of thickness: perfect solution for countless outdoor living areas.

RESISTENTE E FUNZIONALE

Elevata resistenza meccanica e allo scivolamento, altissima resistenza ai carichi di rottura

RESISTANT AND FUNCTIONAL

Superior mechanical strength and slip resistance, highly resistant to heavy loads

FACILE E VERSATILE

Semplice da installare, rimuovere e riutilizzare; facile da pulire

EASY AND VERSATILE

Simple to install, remove and reuse; easy to clean

UNA SUPERFICIE ETERNA

Materia e colori stabili nel tempo

AN ETERNAL SURFACE

The product and its colors are stable over time

ADATTO AD OGNI UTILIZZO IN ESTERNO

Ingelivo e ignifugo, resiste a qualsiasi agente atmosferico, agli sbalzi termici, agli acidi, alle muffe e al sale

SUITABLE FOR ALL OUTDOOR USE

Frost-resistant and fire resistant, resistant to thermal shock, atmospheric agents, acids, mould and salt

ECOLOGICO

Creato nel rispetto e per la salvaguardia dell'ambiente

ECO-FRIENDLY

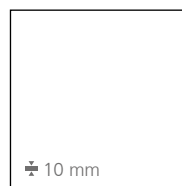
Manufactured in a way which respects and sustains the environment

Tracks

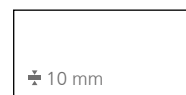
GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: NATURALE    STRUTTURATO 

PALE

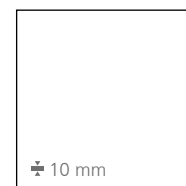


60x60 cm RECT - 24"x24"
NATURALE
60,3x60,3 cm - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm RECT - 12"x24"
NATURALE

SOIL



60x60 cm RECT - 24"x24"
NATURALE
60,3x60,3 cm - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm RECT - 12"x24"
NATURALE

INTERNO - INDOOR

Tracks

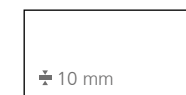
GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: NATURALE    STRUTTURATO 

ASH

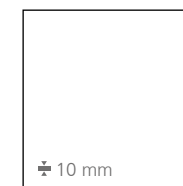


60x60 cm RECT - 24"x24"
NATURALE
60,3x60,3 cm - 24"x24"
NATURALE

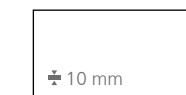


30x60 cm RECT - 12"x24"
NATURALE

MUD



60x60 cm RECT - 24"x24"
NATURALE
60,3x60,3 cm - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm RECT - 12"x24"
NATURALE

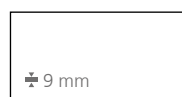
L I N E A
FIORDO

Tracks

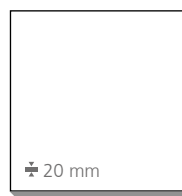
GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: NATURALE    STRUTTURATO 

SOIL



30x60,3 cm - 12"x24"
STRUTTURATO

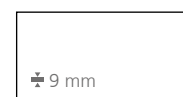


60x60 cm RECT - 24"x24"
STRUTTURATO
60,3x60,3 cm - 24"x24"
STRUTTURATO

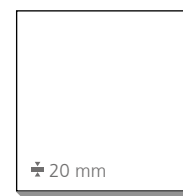
20mm.

ESTERNO - OUTDOOR

ASH



30x60,3 cm - 12"x24"
STRUTTURATO



60x60 cm RECT - 24"x24"
STRUTTURATO
60,3x60,3 cm - 24"x24"
STRUTTURATO

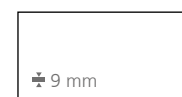
20mm.

Tracks

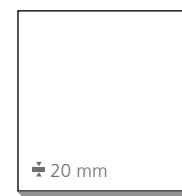
GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: NATURALE    STRUTTURATO 

MUD



30x60,3 cm - 12"x24"
STRUTTURATO



60x60 cm RECT - 24"x24"
STRUTTURATO
60,3x60,3 cm - 24"x24"
STRUTTURATO

20mm.

DECORI - DECORS



BLEND PALE
30x60 cm RECT - 12"x24"
± 10 mm circa / approx.



BLEND DARK*
30x60 cm RECT - 12"x24"
± 10 mm circa / approx.



BLEND SOIL
30x60 cm RECT - 12"x24"
± 10 mm circa / approx.

BLEND
Muretto 3D con variazione di spessore all'interno del singolo pezzo (max 12,5 mm)
3D brick-tile with thickness variability inside every single piece (max 12,5 mm)

* Abbinabile ai colori Ash e Mud
Suitable for Ash and Mud colors

PEZZI SPECIALI - TRIM PIECES

Disponibili in tutti i colori - All colors available



Battiscopa - Skirting tile
10x60 cm RECT - 4"x24"
10x60,3 cm - 4"x24"
± 10 mm

IMBALLAGGI E PESI - PACKINGS AND WEIGHTS

DESCRIZIONE DESCRIPTION	FORMATI SIZES	SCATOLA / BOX				PALLET		
FONDO NATURALE	60x60 RECT	4	31,0	1,44	-	32	992,0	46,08
FONDO NATURALE	60,3x60,3	4	32,5	1,45	-	32	1.040,0	46,54
FONDO NATURALE	30x60 RECT	8	31,0	1,44	-	32	992,0	46,08
FONDO STRUTTURATO	30x60,3	9	33,45	1,628	-	32	1.070,4	52,099
FONDO STRUTTURATO 20 mm	60x60 RECT	2	32,0	0,720	-	32	1.024,0	23,04
FONDO STRUTTURATO 20 mm	60,3x60,3	2	33,5	0,727	-	32	1.072,0	23,27
BLEND	30x60 RECT	6	24,0	1,08	-	32	768,0	34,56
BATTISCOPIA	10x60 RECT	12	15,48	0,72	7,20	60	928,8	43,20
BATTISCOPIA	10x60,3	16	20,0	0,964	9,648	48	960,0	46,31

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

ISO 13006-G (Gruppo / Group Bla-UGL) • EN 14411-G (Gruppo / Group Bla-UGL) • ANSI A137.1 - UGL (Porcelain tiles - P1 Class)

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	REQUISITI PRESCRITTI REQUIRED VALUES	VALORI MEDI AVERAGE VALUES
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ISO 10545-3 ASTM C373	≤ 0,5%	0,05%
SFORZO DI ROTTURA (S) BREAKING STRENGTH	ISO 10545-4 ASTM C648	≥ 1300 N ≥ 250 lbf	1.800 N 9 mm / 400 lbf 9 mm 2.500 N 10 mm / 600 lbf 10 mm 13.600 N 20 mm / 2.800 lbf 20 mm
RESISTENZA A FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	50 N/mm²
RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	≤ 175 mm ³	145 mm³
DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8 ASTM C372	Requisito non previsto No provision	α ≤ 7 x 10⁻⁶ °C⁻¹ α ≤ 4,4 x 10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8 x 10⁻⁶ °C⁻¹
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14 ASTM C1378	Classe / Class 3 Min. As indicated by manufacturer	5 RESISTENTE / RESISTANT CLASS A RESISTANT
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO ^(*) CHEMICAL RESISTANCE ^(*)	ISO 10545-13 ASTM C650	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	LA-HA RESISTENTE / RESISTANT CLASS A RESISTANT
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12 ASTM C1026	Nessuna alterazione / No alteration As indicated by manufacturer	RESISTENTE / RESISTANT RESISTANT
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN 51130 DIN 51097	-	R10 Naturale / R11 Strutturato A Naturale (Pale) B (A+B) Naturale (Soil, Ash, Mud) C (A+B+C) Strutturato μ > 0,40 Naturale - Strutturato DCOF ≥ 0,42 Naturale - Strutturato
STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.1	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	V2 Variazioni minime/Slight variation
REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION FLAME SPREAD	EN 13823 EN 9239-1 ASTM E84	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE, UNI EN 13501-1	Classe / Class A1 (parete / wall) Classe / Class A1ff (pavimento / floor) Class A
CONDUCIBILITA' TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	-	λ = 1,3 W/m °K / 0.7 BTU/ft h °F
FUGA MINIMA CONSIGLIATA ^(**) RECOMMENDED MINIMUM JOINT ^(**)	RECT (INTERNO / INDOOR) NOT RECT (INTERNO / INDOOR) ESTERNO / OUTDOOR	- - -	2 mm 3-4 mm circa / approx. 5-6 mm circa / approx.
SPESSORE THICKNESS	FORMATI / SIZES	-	10 mm
	60x60 cm Rect - 24"x24"	-	
	60,3x60,3 cm - 24"x24"	-	
	30x60 cm Rect - 12"x24"	-	
	30x60,3 cm - 12"x24"	-	9 mm
	60x60 cm Rect - 24"x24"	-	20 mm
	60,3x60,3 cm - 24"x24"	-	

(*) Ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati - Excluding hydrofluoric acid and its derivatives

(**) Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori
The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards

Tracks

GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

DESTINAZIONI D'USO - INTENDED USE

LEGENDA - KEY



residenziale
residential

Cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale.

Kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.



commerciale leggero
light commercial

Uffici, uffici aperti al pubblico, sale d'attesa, negozi, bagni pubblici, aree comuni condominiali, sale di ristoranti, autosaloni, bar, cinema, ambulatori/cliniche, camere e bagni di hotel.

Offices, offices open to the general public, waiting rooms, shops, public bathrooms, common apartment block areas, restaurant dining rooms, car showrooms, bars, cinemas, surgeries/clinics, hotel rooms and bathrooms.



commerciale intensivo
intensive commercial

Aree comuni di centri commerciali, hall di hotel, mense, fast food, discoteche, ospedali, scuole, musei, luoghi di culto, aeroporti, stazioni.

Common areas of shopping centres, hotel foyers, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals, schools, museums, places of worship, airports, stations.



esterni
outdoor

Prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo.

Mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.

CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS



La scheda **LEED** della serie Tracks è disponibile su richiesta.
LEED card Tracks series is available on request.

PANARIA CERAMICA è membro del U.S. Green Building Council, organizzazione degli Stati Uniti che promuove la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano.

PANARIA CERAMICA is a member of the U.S. Green Building Council: this is an organisation that promotes buildings that are environmentally responsible, profitable and healthy places to live and work.



La scheda **LEED** della serie Tracks è disponibile su richiesta.
LEED card Tracks series is available on request.

PANARIA CERAMICA è membro di Green Building Council ITALIA, organizzazione che promuove sul territorio italiano la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano.

PANARIA CERAMICA is a member of the Green Building Council ITALIA, this is an organization that promotes in Italy buildings that are environmentally friendly, profitable and healthy places to live and work in.



UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM



UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
reg. n. IT-000309
Stab. Finale E. (MO)



Ceramics of Italy



100%
ECO COMPATIBILE
CERAMICA PANARIA



40%
CERAMICA PANARIA
recycled ceramic content
(pre-consumer material)



EN 14411
Le DOP sono disponibili sul sito internet www.panaria.it
DOP are available on the website www.panaria.it



EPD
PANARIAGROUP
I prodotti Panaria possiedono Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) specifica di tipo II, certificata da ente terzo indipendente secondo le normative EN 14025 e EN 15804. Disponibile su richiesta.
Panaria products have a type II specific Environmental Product Declaration (EPD). This is certified by an independent third party according to EN 14025 and EN 15804 standards. Available on request.

L I N E A
FIORDO

Tracks

GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

PANARIA E L'AMBIENTE - PANARIA AND THE ENVIRONMENT

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN STONEWARE



RIUTILIZZO DEL 100% DEGLI SCARTI CRUDI

Il 100% degli scarti crudi sono riutilizzati nel ciclo produttivo, riducendo così l'estrazione di materie prime da cava e contribuendo in modo sensibile alla salvaguardia delle risorse naturali.

100% REUSE OF UNFIRED TILES

Crude waste generated by the process is reintegrated in the production cycle with no costs for the environment. This contributes to the safeguard of natural resources.



RIUTILIZZO/RICICLO DEL 100% DEGLI SCARTI COTTI

Gli scarti cotti sono completamente riutilizzati nel ciclo produttivo. Inoltre, a fine vita, le piastrelle Panaria possono essere riciclate come inerti per sottofondi di strade ed edifici, riducendo così l'uso di ghiaia ed inerti naturali comunemente utilizzati in edilizia.

100% REUSE/RECYCLING OF THE INDUSTRIAL WASTE - FIRED TILES

The waste-fired tiles are fully reused in the production cycle. In addition, at the end of life, the tiles Panaria can be recycled as materials for substrates for roads and buildings, thus reducing the use of gravel and natural aggregates commonly used in building.



RICICLO DEL 100% DEI RIFIUTI NON CERAMICI

Il 100% dei rifiuti non ceramici derivanti dalle attività produttive è gestito in modo differenziato e riciclato in altri processi produttivi

100% OF NON CERAMIC WASTE

Is differentiated and recycled in other production cycles.



RIUTILIZZO DEL 100% DELLE ACQUE DI PROCESSO

Per salvaguardare questa importante risorsa naturale Panaria riutilizza il 100% delle acque derivanti dal ciclo di produzione, riducendo fino all'80% il fabbisogno idrico degli stabilimenti.

100% WATER RECYCLING

The water used in the production process is 100% recycled. The water demand is reduced up to 80% by this mean. No industrial water is discharged in the ecosystem.



UTILIZZO DI IMBALLAGGI 100% RICICLABILI

I materiali impiegati per gli imballaggi dei prodotti Panaria (scatole, cartone, termoretraibili, reggette, pallet di legno) sono completamente riciclabili.

PANARIA PACKING MATERIAL IS 100% RECYCLABLE

Carton boxes, plastic packaging materials, wooden pallets, straps, etc.



MINIME EMISSIONI IN ATMOSFERA

L'uso delle migliori tecnologie produttive permette di ridurre al minimo le emissioni in atmosfera, con livelli 10 volte inferiori ai severi limiti ambientali richiesti della legislazione italiana.

LOW EMISSIONS IN THE ATMOSPHERE

Panaria complies strictly to Italian Standards with a very small amount of gas emissions in the atmosphere. The high quality of the technology used keeps our emissions 10 times inferior the allowed limits.



FORTE RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI

L'uso di tecnologie all'avanguardia e di soluzioni impiantistiche ottimali riducono sensibilmente l'uso di gas metano nel processo produttivo.

METHANE CONSUMPTION IS HIGHLY REDUCED

By the use of up to date technologies and customized installations.



PALLET FAO

Panaria utilizza pallet senza corteccia (DB) conformi allo standard IPPC/FAO ISPM 15, offrendo quindi ai Paesi importatori ogni garanzia per la salvaguardia del proprio patrimonio forestale.

PALLET FAO

Panaria uses debarked pallets (DB) for its shipments, in accordance with the IPPC/FAO ISPM 15 standards. This is a further warranty for the forest safeguard of the importing Countries, dealing with PANARIA.

Seguici su / Follow us on



Group Marketing & Communications - Panariagroup
Maggio 2019

”



Via Panaria Bassa, 22/a
41034 Finale Emilia (Modena) - Italy
Tel. +39 0535 95111 - Fax +39 0535 90503
info@panaria.it - www.panaria.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.
www.panariagroup.it