

BIOPIETRA®

Scopri i valori unici di Biopietra:



Biopietra® è Biocertificata

Biopietra è l'unica pietra certificata in Europa ed è Made in Italy. La serenità e la salute sono garantite dalla produzione Biopietra, certificata per la bioedilizia secondo le più rigorose norme europee UNI EN ISO, ANAB e ICEA.



Biopietra® è Salute

Immune dai principali fattori d'inquinamento domestico Biopietra, diversamente dalla maggior parte delle altre pietre, è priva di emissioni di Radon. Salute e benessere in casa tua.



Biopietra® è Traspirante

Biopietra non contiene resine di alcun tipo: lascia traspirare le pareti prevenendo la formazione di condensa, di umidità e di muffe, problemi tipici dei rivestimenti contenenti resine.



Biopietra® è Garantita

Garantita per interni e per esterni.
Inattaccabile da agenti atmosferici, dalla luce, dal fuoco.
Per una garanzia integrale è indispensabile posare i prodotti Biopietra con colla traspirante Multikoll e Biostucco Multijoint.



Biopietra® è Facile

Esteticamente unica. Peso contenuto e spessore minimo.
Facile da posare su ogni tipo di superficie.

Find out the Biopietra unique values:



Biopietra® is Bio-certified

Biopietra® is the only stone certified in Europe, and is made in Italy.
Our health and harmony are guaranteed by Biopietra products, which are certified for the green building industry following the strict ANAB ICEA and UNI EN ISO European regulations.



Biopietra® is Health

Unlike any other kind of stone, Biopietra is immune from the main factors of household pollution. It has no Radon emissions. Health and well-being in your own home.



Biopietra® is Transpirant

Biopietra does not contain resins; walls can breathe, preventing the development of damp and moulds, typical problems of wall coverings containing resins.



Biopietra® is Guaranteed

Guaranteed for indoor and outdoor.
Weatherproof and fireproof.
For a complete guarantee, Biopietra products must be laid with Multikoll glue and Multijoint Biostucco grout.



Biopietra is Easy

Aesthetically unique. Low weight and minimum thickness. Easy to lay on any kind of surface.

U - SERIES				
MISURAZIONE DELLA CONCENTRAZIONE DI RADIOATTIVITA'				
RAPPORTO DI PROVA N. 2002				
Data di rilascio: 20 luglio 2002				
Comitente:				
Istituto per la Certificazione Etica ed Ambientale				
Strada Maggiore, 29				
40125 Bologna				
Descrizione campione:				
Campione di pietra ricostituita				
Produttore:				
Kerma SpA				
Via Adina, 3				
20080 Ruffa di Pescepio				
Prefetto del campione:				
Prefetto: Data infortita Modalità di governo: A cura del comitato				
Comitato: 6 luglio 2002 Modalità di consegna: Esposizione				
Norme di riferimento:				
UNE 10797:1999 - "Radioattività naturali nei materiali da costruzione - Determinazione mediante spettrometria gamma ad alta risoluzione"				
Risultati:				
Data misura: 10 luglio 2002				
Calcolo misura: V2002				
Radiometria	Attività (Bq/g)	Concentrazione (Bq/kg)	Errore statistico (Bq/kg)	Limite di rilevabilità (Bq/kg)
¹³⁷ I	285,22	9	3	3
¹³⁷ Pa	351,99	11,6	1,1	2,0
¹³⁷ Si	605,32	10,3	1,1	2,0
¹³⁷ Si	1120,28	8	3	6
¹³⁷ Si	1764,51	9	3	6
¹³⁷ Pa	—	10,6	6,7	2,0
¹³⁷ Pa	131,49	<6	0	6
¹³⁷ Pa	911,67	<6	0	4
¹³⁷ Pa	965,89	<5	0	5
¹³⁷ Pa	—	<6	0	4
¹³⁷ Pa	—	<6	0	4
¹³⁷ Pa	130,63	<1,4	0	1,4
¹³⁷ Pa	583,1	<2	0	3
¹³⁷ Pa	—	<1,4	0	1,4
¹³⁷ Pa	661,82	<1,1	0	1,1
¹³⁷ Pa	1465,76	<16	0	16
Indice di radioattività - Radiation Protection 132 della Commissione Europea (DIRN 92-625-675-6)				
Valore minimo				
1 = 6,039 a 6,062				
Valori di riferimento				
1 ± 0,5 Esclusivo				
1 ± 1,0 Esclusivo				
Note:				
Modifica per 5.4.3 norma UNI 10797:1999				
Il Tecnico di Laboratorio				
Dr. Enzo Giannini Paroli				
Il Responsabile di Laboratorio				
Ing. Massimo Eggenio				
Esperto Qualifica - N. 1954 d'Istituto				
U-Series S.r.l. - Via G. Parisi 48 - 40127				
Bologna Tel. 051 4200342/341 - Fax 051 4200317				
E-mail info@u-series.com - http://www.u-series.com				

Certificato di Conformità	
N° EDIL.2009_016	
	
Si attesta che i prodotti BIOPIETRA Rivestimenti e pavimenti in pietra ricostruita della ditta Kerma SpA Sono conformi ai requisiti dello Standard ANAB dei Materiali per la Bioedilizia (ENAT_BIOEDIL.01 Ed.00 Rev.01)	
	Indicazioni Attività connesse con un impatto ridotto sugli habitat e sulle risorse naturali. Il prodotto e i suoi componenti non sono pericolosi per la salute umana. Il prodotto presenta un indice di Radioattività (I) inferiore al valore di controllo. Il prodotto e i suoi componenti non sono pericolosi per l'ambiente. Processo produttivo con ridotto consumo energetico, ridotte emissioni in atmosfera.
Data di emissione: 27 Luglio 2009 Rev. Certificazione ICEA Dr. Paolo Faglia	Data di scadenza: 31 Dicembre 2011 Segretario Nazionale ANAB Anna Giannini Alina Presidente ICEA Dr. Giancarlo Eggenio
Strada Maggiore 29 40125 Bologna (BO) Tel. +39 051 4272966 www.icea.info	
M.0401 - Ed.00 Rev.00	

Che cos'è l'ICEA?

ICEA - Istituto per la Certificazione Etica ed Ambientale - è tra i più importanti organismi del settore in Italia e in Europa, con oltre 10.000 aziende controllate a forte valenza etica, ambientale e sociale, 300 tecnici e 23 Strutture Operative Territoriali in Italia e all'estero.

Obiettivo di ICEA è di favorire uno sviluppo equo e socialmente sostenibile, che dall'agricoltura biologica si estenda agli altri settori del bioecologico. Esso ha la finalità di offrire un servizio di certificazione secondo i principi di indipendenza, trasparenza, terzietà, imparzialità e competenza, in grado di accrescere la fiducia dei fornitori e dei Clienti nei confronti del prodotto certificato.

Che cos'è ANAB?

ANAB - Associazione Nazionale Architettura Bio-ecologica - è la prima associazione del settore, costituita in Italia nel 1989 con l'obiettivo di portare all'attenzione della collettività i rischi, per la salute dell'uomo e per il territorio, insiti nell'attuale metodo di costruzione. Punta a modificare completamente tale modello, attraverso la diffusione di metodi di costruzione e utilizzo di materiali per l'edilizia rispettosi dell'uomo e dell'ambiente. Provvede, inoltre, alla formazione di architetti e operatori del settore per accrescerne la coscienza ecologica.

No Radiazioni

U-SERIES si occupa di tutti gli aspetti legati alla radioattività: non solo prevenzione del rischio e analisi, ma anche ricerca scientifica e uso consapevole per apportare miglioramenti ai prodotti. E' possibile costruire edifici con tecnologie e criteri per ottenere una bassa concentrazione di radioattività. Tutti i materiali da costruzione contengono tracce di radioattività, soprattutto la pietra naturale. Inoltre alcuni materiali possono contenere radioisotopi artificiali, principalmente cesio (137Cs) e, meno spesso, uranio (238U), entrambi sottoprodotti dell'industria nucleare. Kerma S.p.A. controlla il processo produttivo e garantisce ai propri Clienti prodotti esenti da radioattività.

What is ICEA?

ICEA - Istituto per la Certificazione Etica ed Ambientale (Institute for Ethical and Environmental Certification) - with more than 10.000 controlled companies with high ethic, environmental, and social value, 300 technicians, and 23 Territorial Operative Organizations, is one of the most important institution in its field, both in Italy and in Europe.

ICEA has the aim to promote fair trading, from the organic farming to the other bioecological sectors. It also has the purpose to offer a certification service according to the standards of independency, transparency, impartiality, and competence, able to increase the trust both of the suppliers and of the Customers towards the certified product.

Was ist ANAB?

ANAB - Associazione Nazionale Architettura Bio-ecologica (National Association Bioecological Architecture) - founded in Italy in 1989 with the aim to let the community know the risks for the people and for the environment related to the present building method, is the first association in its field. It has the purpose to completely modify the present model, through the diffusion of those building methods and of those building materials, which are able to respect both the people and the environment. Moreover, it takes care of the training of architects and other operators of the sector, in order to increase their ecological conscience.

No Radiations

U-SERIES S.r.l. deals with any aspect related to radioactivity: not only risk prevention and analysis, but also scientific research and conscious use, in order to improve the products. It is possible to build using technologies and methods suitable to obtain a low radioactive concentration. All building materials contain traces of radioactivity, mainly the natural one. Moreover, some materials can contain artificial radioisotopes, especially caesium (137Cs) and, not often, uranium (238U) - both by products of the nuclear industry. Kerma S.p.A. controls the production process, and guarantees non-radioactive products to its Customers.

Cuore Bio

Biopietra ha un Cuore Bio, un cuore formato da persone per le persone. Un team appassionato e qualificato con un patrimonio di esperienza al vostro servizio per consigliarvi con professionalità e seguirvi per costruire rispettando l'ambiente. Biopietra si distingue non solo per la qualità del prodotto, ma anche per la qualità del servizio.

E' tra le pareti di casa che ci **rigeneriamo** nel corpo e nello spirito; per questo Biopietra da oltre 35 anni lavora alla qualità di una produzione tutta italiana per garantire l'assenza di emissioni nocive di gas Radon e tutelare la **salute dell'uomo**. Da una recente ricerca emerge che noi passiamo l'80% del nostro tempo in **ambienti chiusi**. Partendo da questo presupposto si rende necessario ed indispensabile migliorare la qualità dei locali in cui viviamo. E' importante quindi rivestire le nostre case con prodotti certificati Biopietra.

Biopietra è amore e rispetto per la natura e per l'uomo.
Biopietra: la pietra della salute.

Biopietra has an eco-friendly heart, a heart made by people, for people. A skilled, qualified and experienced team is at your service to advise you professionally and follow you in order to build respecting the environment. Therefore it isn't just product quality making Biopietra outstanding, it is also its quality service.

Inside our home **we regenerate** body and spirit. This is why for more than 35 years Biopietra has been working on the quality of totally Italian production to avoid the presence of harmful Radon gas emissions and to protect **personal health**. A recent research has shown that we spend 80% of our time **indoor**. Starting from this assumption it becomes necessary and essential to improve the quality of spaces we live in. This is the reason why it is important to use Biopietra certified products in our homes.

Biopietra is love and respect for nature and ourselves.

Biopietra: the healthy stone.



Livingcollection

Biopietra presenta la nuova collezione Living: una linea di rivestimenti dal fascino **naturale** e dal gusto **moderno**. La collezione Living si declina in linee di prodotto di grande **pregio** e personalità in grado di arricchire la tua casa con atmosfere di charme. La gamma cromatica e la texture delle superfici fanno della collezione Living la scelta d'eccezione per ambienti dal gusto contemporaneo. Gli spessori ridotti e la facilità di posa favoriscono l'applicazione di Biopietra su ogni parete della tua casa.

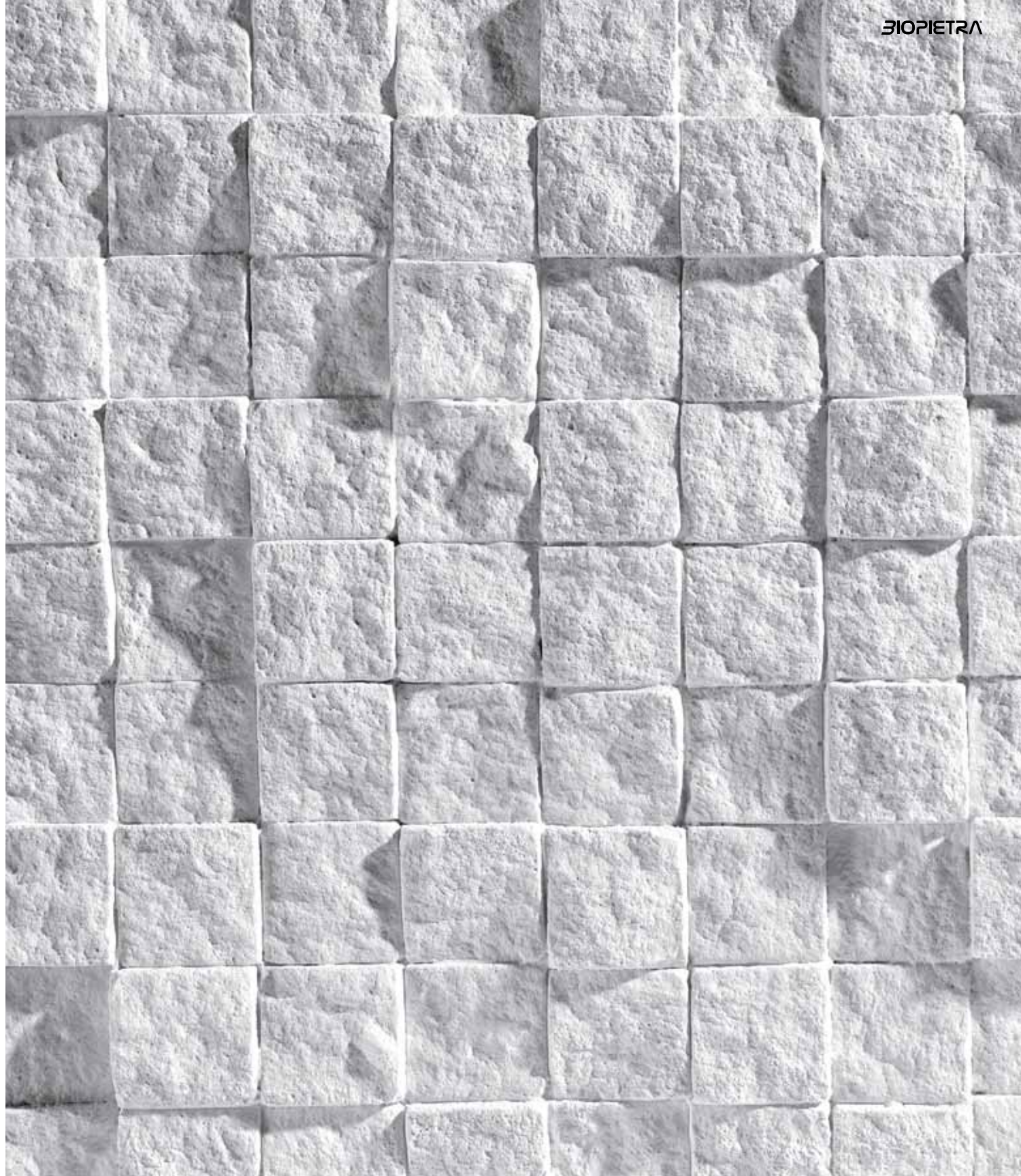
Living Collection:

Biopietra presents its new Living collection; a range of wall coverings with **natural** charm and **modern** taste. The Living Collection has **high quality** and personality product lines capable of enriching your home with charm. The chromatic range and the texture of surfaces make the Living Collection the top choice for settings with a contemporary flavour. The thinness and the ease of installation aid the application of Biopietra Living on every wall of your house.





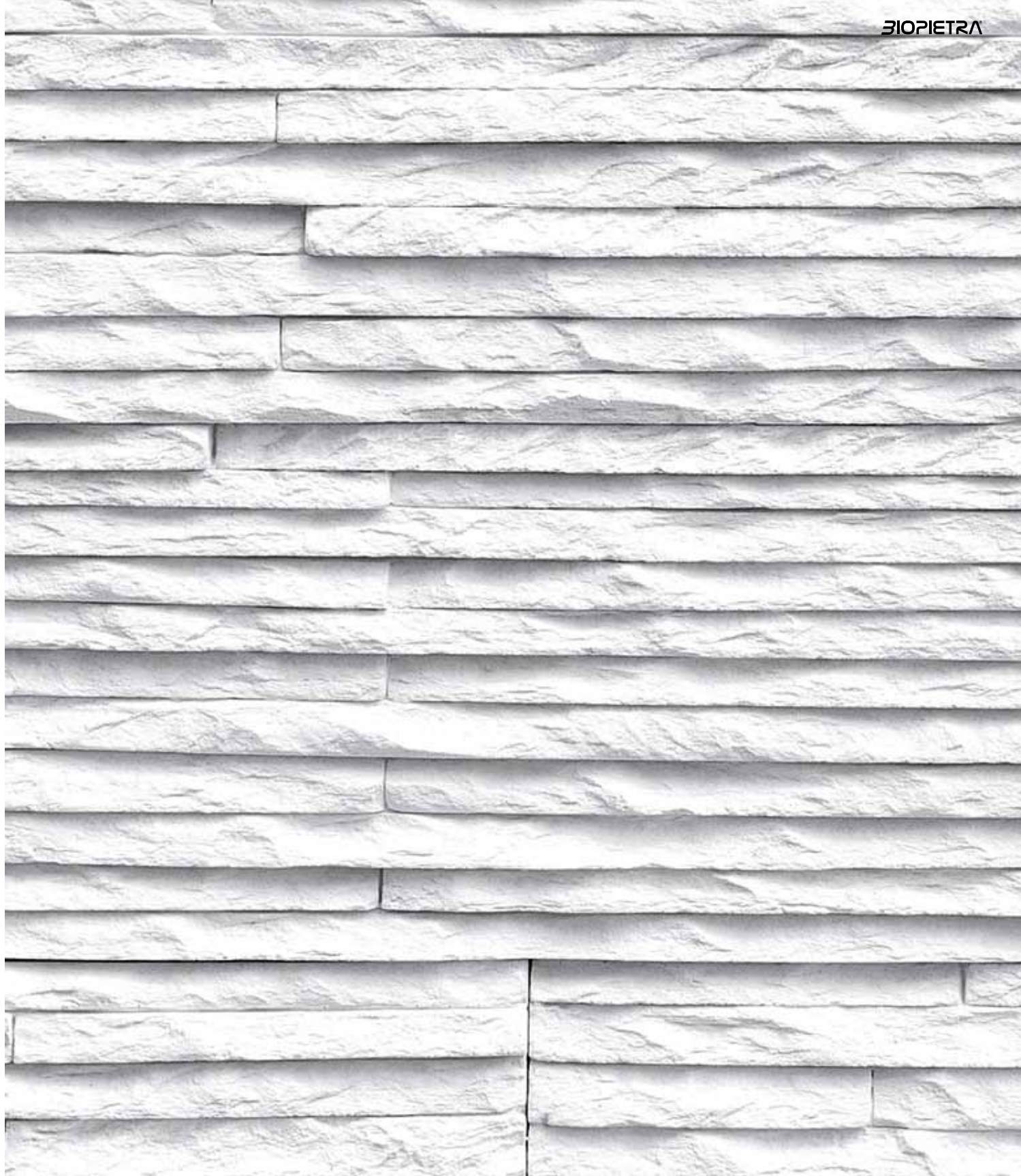




















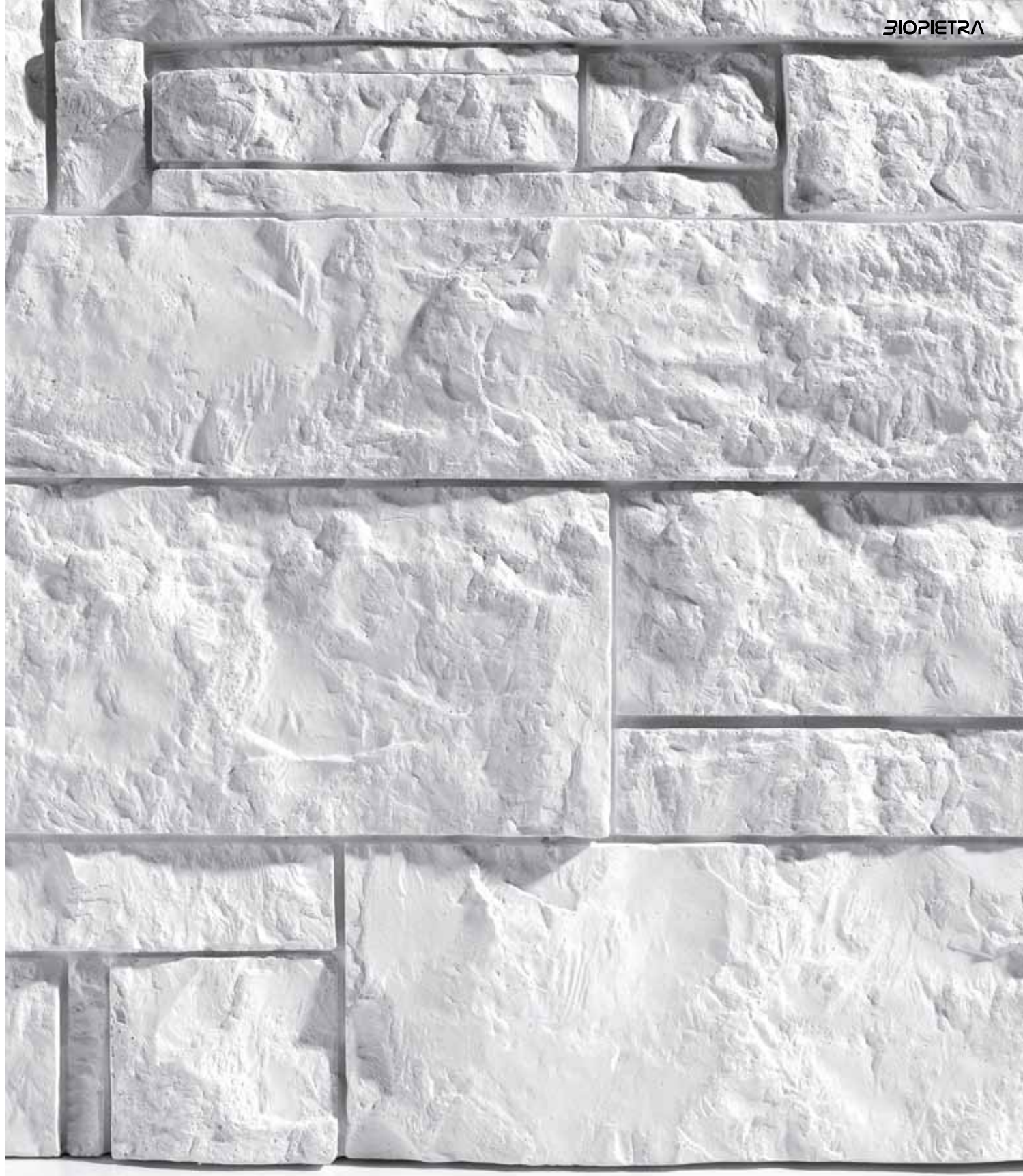














Designcollection

La progettazione di un nuovo prodotto prevede dedizione ed ingegno per offrire al mercato un oggetto prezioso che attraversi gli istanti e rimanga nel tempo.

“Dall'idea di imitazione di ciò che c'è in natura passiamo all'idea di reinterpretare ciò che esiste, cercando di coglierne l'essenziale bellezza.”

Design Collection:

Planning a new product means dedication and talent to offer the market a precious object that moves through present moments and lasts throughout time.

“From the idea of imitating what is found in nature, we pass on to the idea of reinterpreting what exists, trying to capture its essential beauty”.













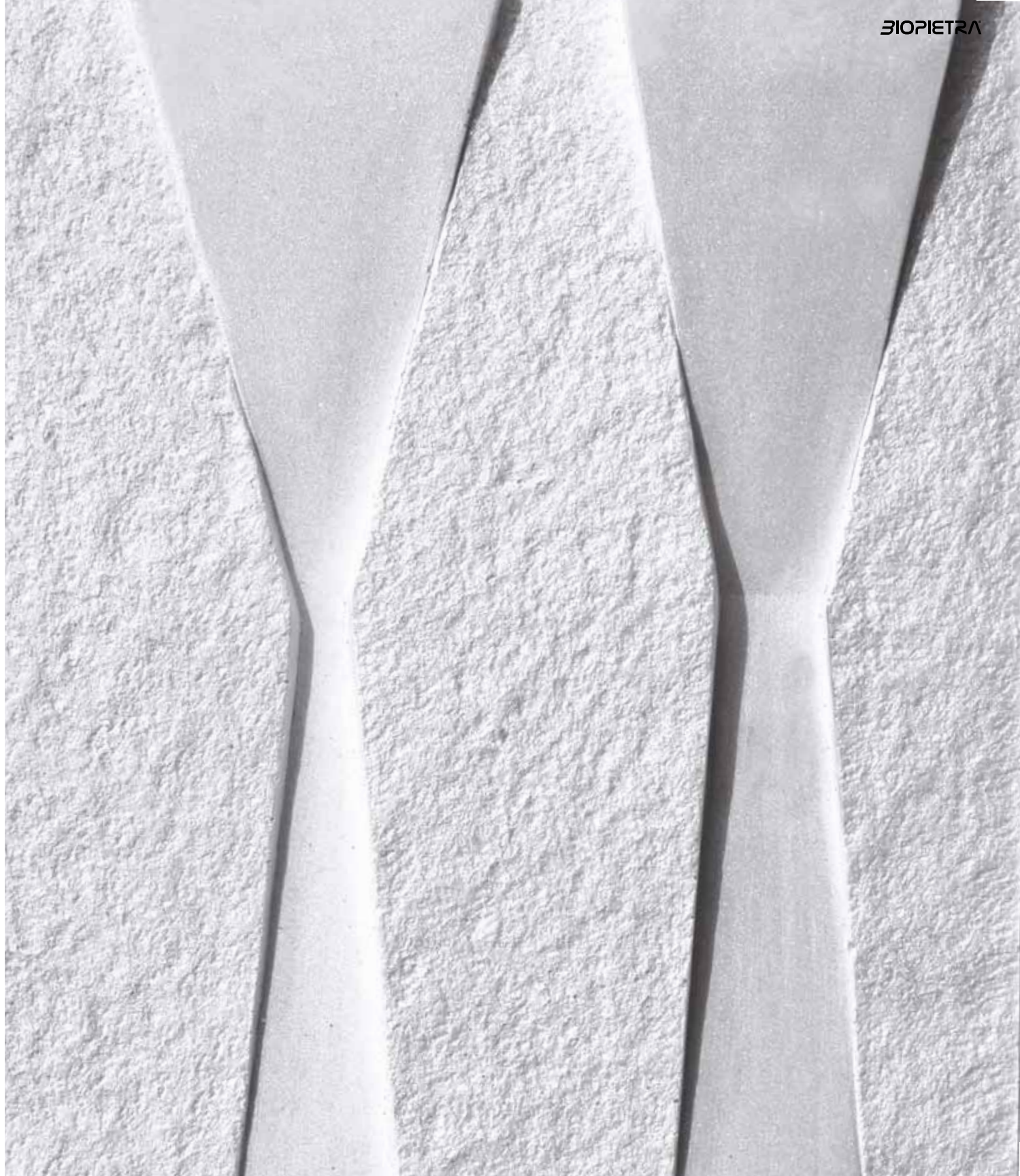


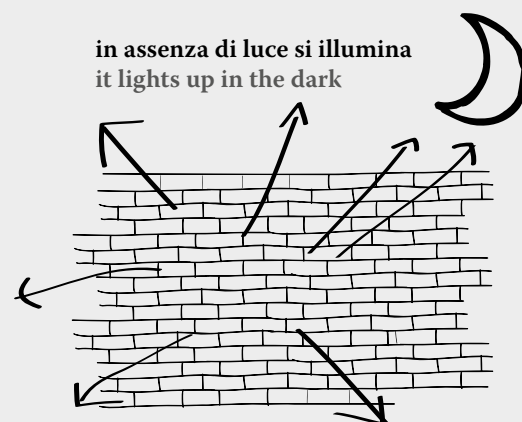
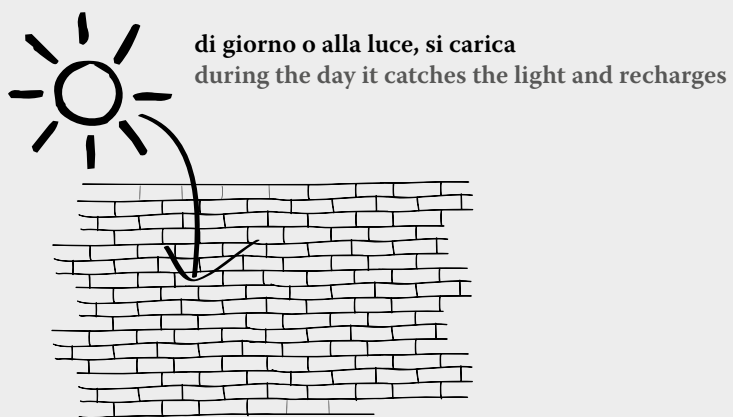












Electra Platinum Luminance (alla luce - in the light)



Electra Platinum Luminance Blu (al buio - in the dark)



Electra Platinum Luminance (alla luce - in the light)



Electra Platinum Luminance Blu (al buio - in the dark)

Effetto Luminance

La magia della luce luminance accende le tue emozioni. Tutti i rivestimenti della serie Biopietra Prestige Collection, oltre alla caratteristica superficie con effetto brillante, sono disponibili nella versione **luminance**, la cui superficie accumula luce (solare o artificiale) e la rilascia al buio, creando un suggestivo effetto luminescente. Colori, sensazioni ed effetti ottici unici ed emozionanti. Giochi di **luce ed energia** creati dalla composizione naturale dei cristalli contenuti nella collezione Biopietra Prestige Collection. La luce è fascino e sensazione di benessere.

Luminance Effect:

The magic of the Luminance light turns your emotions on.

All the Biopietra Prestige Collection series of wall coverings, in addition to the characteristic shiny effect surface, are available in the **LUMINANCE** version, whose surface accumulates light (sun or artificial) and releases it in the dark creating a suggestive luminescent effect. Unique and exciting colours, emotions and optical effects. Games of **light and energy** created by the natural composition of the crystals contained in the Biopietra Prestige Collection. **Light is charm of wellbeing sensation.**

colore - colour:

effetto - effect:

AZZURRO
LIGHT-BLUE

Combatte l'agitazione fisica e mentale perché ha proprietà calmanti e rilassanti. E' consigliato per le camere da letto, la zona giorno e l'area wellness.

Calming and relaxing as it fights mental and physical excitement. It is recommended for bedrooms, living-rooms and wellness areas.

VERDE
GREEN

Contrasta l'insonnia ed infonde relax. E' consigliato per le camere da letto e i bagni.

Helps to fight insomnia and make you feel relaxed. It is recommended for bedrooms and bathrooms.

Armonia e benessere all'interno della nostra casa.

Cromoterapia

L'influenza dei colori sulla **salute** è nota e riconosciuta come forma di medicina naturale. Anche la medicina tradizionale ha sempre attribuito grande importanza all'influenza dei colori sullo stato d'animo dell'uomo.

Secondo i principi della cromoterapia i **colori** agiscono infatti sulla psiche e sul corpo, condizionando il nostro stato emotivo e l'**equilibrio** psico-fisico. L'uso dei colori quindi è fondamentale nell'arredamento e nella decorazione degli ambienti in cui viviamo.

I rivestimenti Biopietra Prestige Collection Luminance sono una soluzione sana e sicura per creare armonia e benessere all'interno della nostra casa.

Biopietra Luminance: luce che rigenera corpo e mente.
Benessere e relax in casa tua.

Chromotherapy:

The influence of colours on **health** is known and accepted as a form of natural medicine. Even traditional medicine has always given great importance to the influence of colours on our mood. According to chromotherapy principles, **colours** act on the psyche and on the body, influencing our emotional state and psychophysical **equilibrium**. Therefore the use of colours is essential in furnishing and decorating the spaces we live in.

The Biopietra Prestige Luminance Collection wall coverings are a healthy and safe solution to create harmony and wellbeing inside our home.

Biopietra Luminance: a light regenerating for body and mind.

Wellbeing and relaxation in your home.











Top Sellers

Biopietra propone alcune nuove ambientazioni dei prodotti più venduti.

“Biopietra modella la materia interpretando la pietra in un modo nuovo ed alternativo, nel rispetto dell’ambiente e della salute del consumatore.”

Biopietra recommends several new settings for its Top-selling products.

“Biopietra shapes material by reinterpreting stone in a new alternative way, respecting the environment and the consumer’s health.”

































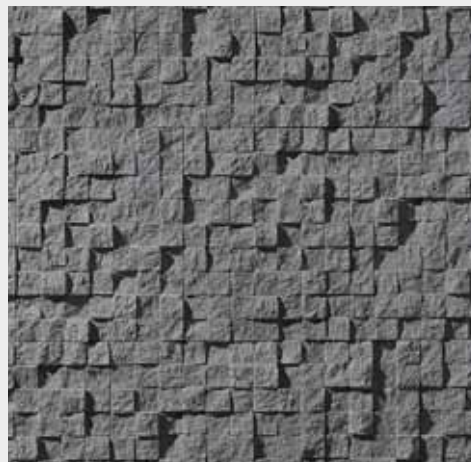




Firenze Quarzo



Firenze Sabbia



Firenze Ardesia



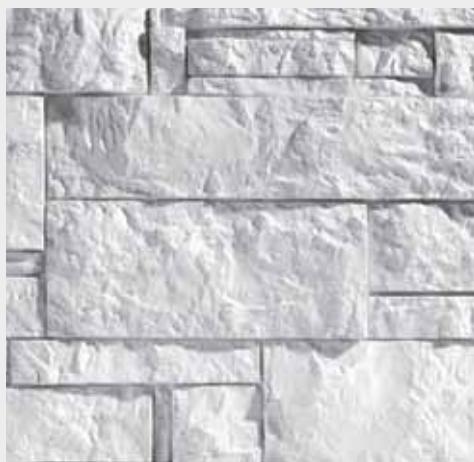
Roma Quarzo



Roma Ambra



Roma Ardesia



Venezia Quarzo



Venezia Sabbia



Venezia Ardesia



Monte Bianco Quarzo



Monte Bianco Ardesia



Antares Platinum



Antares Iridium



Electra Platinum



Electra Iridium



Electra Bronze



Cuspis Perla



Cuspis Opale



Cuspis Granato



Cuspis Ametista



Globus Perla



Globus Opale



Globus Granato



Globus Ametista



Fluctus Perla



Fluctus Opale



Fluctus Granato



Fluctus Ametista



Scaglia Marmolada Quarzo



Scaglia Marmolada Agata



Scaglia Marmolada Ghiaccio



Scaglia Marmolada Zolfo



Scaglia Marmolada Topazio



Scaglia Marmolada Pirite



Scaglia Marmolada Ardesia



Sierra Nevada Quarzo



Sierra Nevada Zolfo



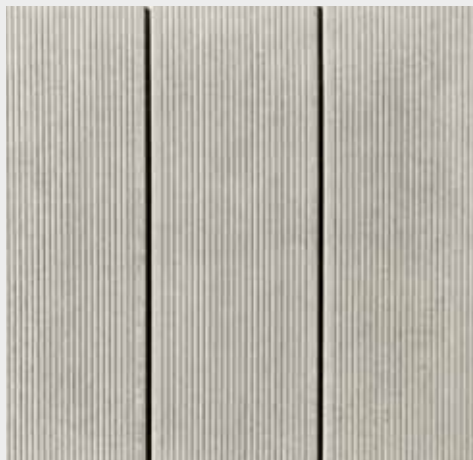
Sierra Nevada Beige Credaro



Sierra Nevada Terra



Sierra Nevada Ardesia



Legno Costa Azzura Origano



Legno Costa Azzura Mogano



Legno Provenzale Origano



Legno Provenzale Mogano



Legno Provenzale Ulivo



Legno Provenzale Sughero

Garanzia e Novità collanti:

Per una garanzia integrale è indispensabile posare i prodotti Biopietra con colla traspirante Multikoll.

Per una posa eccellente dei rivestimenti:

colore - colour:	consigliata per:	suitable for:
Colla Multikoll Quarzo	necessaria per la posa di rivestimenti colore bianco-quarzo;	necessary for laying white-quartz colour coverings;
Colla Multikoll Ardesia	necessaria per la posa di rivestimenti colore ardesia o grigio-nero;	necessary for installing slate or grey-black colour coatings;
Colla Multikoll Grigio	adatta per tutti gli altri rivestimenti.	suitable for all the other coatings.

Vantaggi:

- l'alta traspirabilità dei collanti Multikoll permette alle pareti rivestite con Biopietra di traspirare in modo naturale;
- Valore traspirabilità 60 µ = alta permeabilità al vapore (molto traspirante);
- l'utilizzo del collante dello stesso colore della pietra migliora il risultato estetico in quanto non si notano eventuali microfessure tra una piastra e l'altra;
- garanzia integrale Biopietra.

Biofin

BIOFIN è un impregnante che non crea film, quindi favorisce la traspirazione delle superfici.



Vantaggi:

Impedisce il trasporto dei sali igroscopici.
Protegge contro la corrosione delle piogge acide.
Protegge da batteri e alghe.
Impedisce il trasporto dei sali igroscopici.
Protegge dai fenomeni di gelo e disgelo.
Elevata penetrazione.
Elevata resistenza agli alcali.
Non forma pellicole superficiali, elevata permeabilità al vapore.
Ottima resistenza ai raggi ultravioletti.

Glue guarantees and innovations:

For total guarantee, Biopietra products must be laid with Multikoll transpiring glue.

For perfect laying:

Advantages:

- The high transpirability of Multikoll glue allows walls covered with Biopietra to breathe naturally. Transpirability value: 60 µ = high steam permeability (very transpiring);
- Using glue of the same colour as the stones, gives a better result since it prevents showing microcracks among the slates;
- Gives Biopietra total guarantee.

Biofin

Biofin is a filler that does not create film, therefore it does not prevent surface transpiration.

Advantages:

- Prevents migration of hygroscopic salts.
- Protects against acid rain corrosion.
- Protects against bacteria and algae.
- Protects from freezing and thawing.
- High penetration.
- High resistance to alkali.
- High steam permeability.
- Does not form surface film.
- Excellent resistance to UV-rays.

utilizzo consigliato:	funzione:	Advised use and function:
Per interni:	protegge la superficie da macchie accidentali, la rende facilmente lavabile e inattaccabile alla polvere.	Indoor: protects the surface from accidental stains, makes it easy to be washed and keeps dust away.
Per esterni:	idrorepellente, protegge la superficie dal pulviscolo e dallo smog trasportati dalla pioggia, mantiene inalterati i colori nel tempo, ritarda l'invecchiamento naturale della pietra.	Outdoor: water-proof, protects surface from dust and smog. Colours remain unchanged throughout time, delays natural stone ageing.