

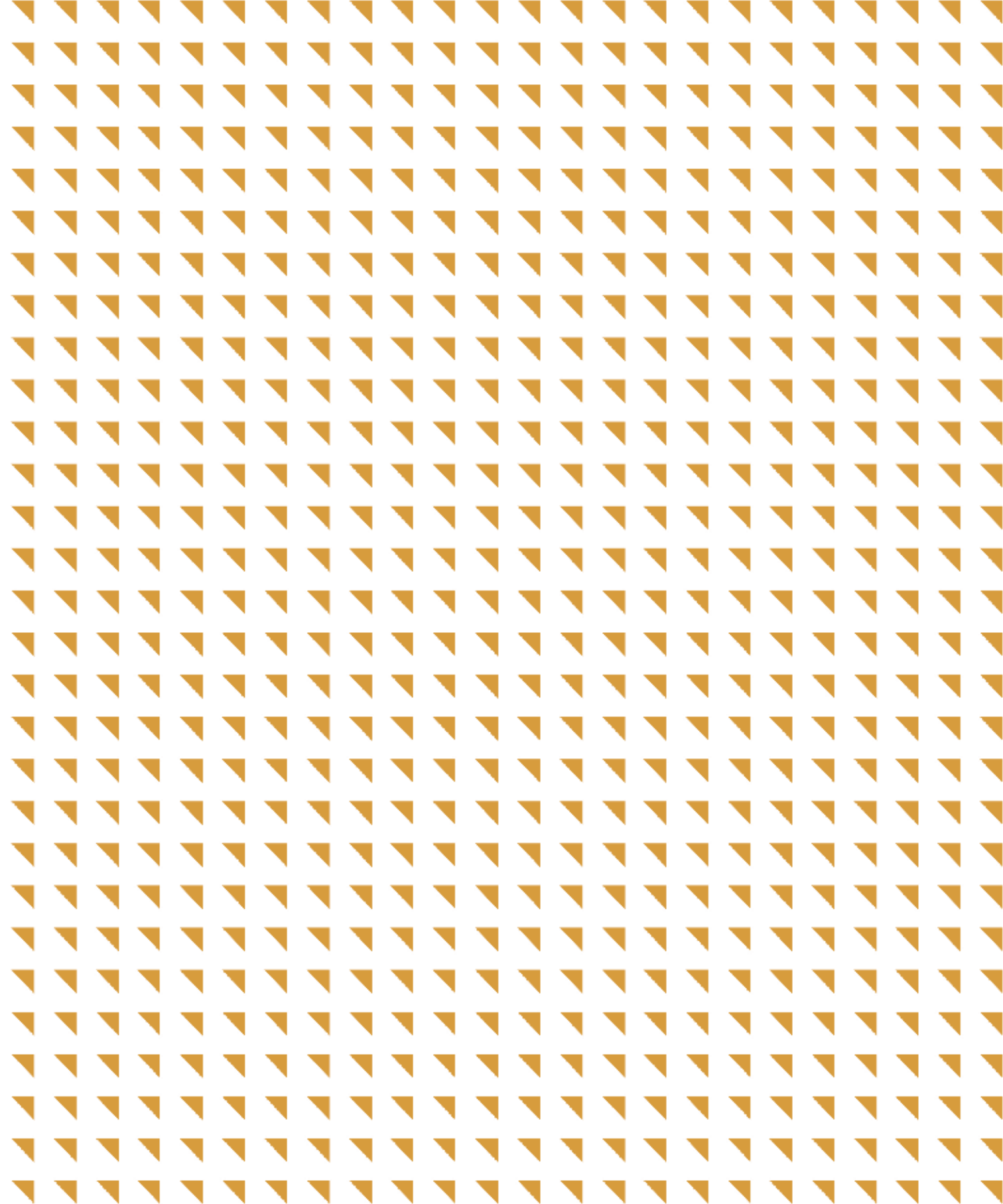


PORTLAND³²⁵

325

Codice della polvere di cemento,
ricca di gesso comunemente utilizzata
per produrre il calcestruzzo.

is the code used for the chalk-rich
cement powder that is commonly used
to make concrete.



PORTLAND₃₂₅

325

325 è il codice della polvere di cemento, ricca di gesso, comunemente utilizzata per produrre il calcestruzzo.

325 is the code used for the chalk-rich cement powder that is commonly used to make concrete.

COLORS

BONE

CHALK

DOVE GREY

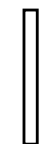
SILVER

GRAPHICS

SIZES



40x170



20x170



60x60



30x60

Nato dalla collaborazione con lo studio Archdesign di Cesena, PORTLAND 325 è il racconto di una matericità e di una gestualità fresche ed attuali, che si ispira alle superfici di un recente passato. Le spatolature, i graffi e le sfumature si alternano a improvvise scrostature che lacerano qua e là la superficie, una soluzione originale pensata sia per pavimento che per rivestimento.

Founded as a result of the partnership with Archdesign studio of Cesena, PORTLAND 325 is also the story of a fresh and modern texture and dexterity inspired by the surfaces of a recent past. The brushstrokes, the scratches and the shades of colour swap places with the unexpected scaly areas cutting into the surface here and there, an original solution for floors and walls.

PARTNER

 **studio
archdesign**

www.studioarchdesign.it

PORTLAND³²⁵

NATURALE, MATERICO, VISSUTO.
NATURAL, TEXTURED, AGED.



COMPOSITION
floor: 60x60 portland graphics rett.

5

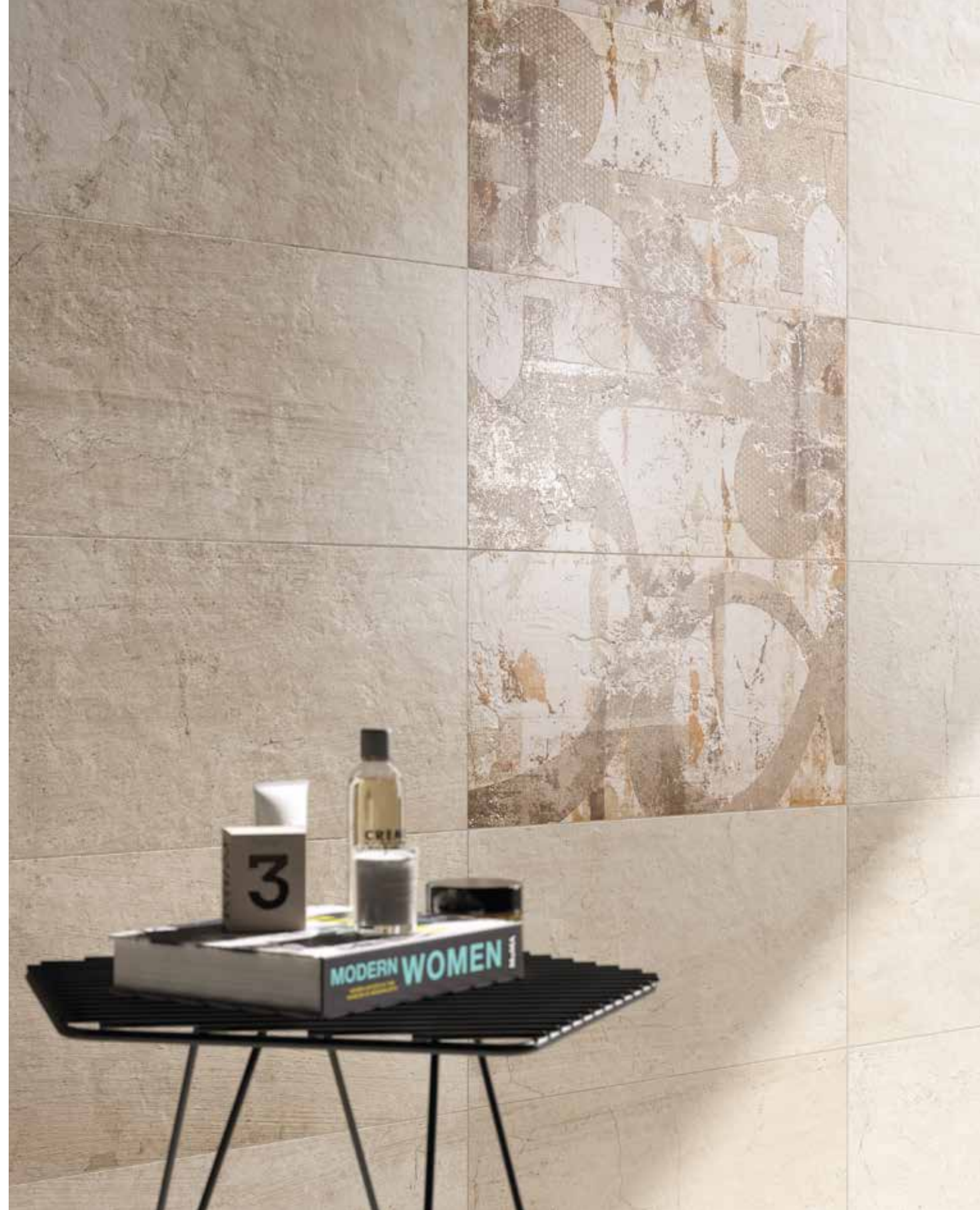
COMPOSITION
floor: 60x60 portland bone rett.
60x60 portland graphics rett.



COMPOSITION

wall: 30x60 portland bone rett.
dec. graphics paint mix 2
floor: 60x60 portland bone rett.

8



COMPOSITION

wall: 40x170 portland chalk rett.
banco bar/counter: 20x170 larix sabbia rett.
floor: 40x170 portland chalk rett.

10



COMPOSITION

wall: 40x170 portland chalk
60x60 futura antracite rett.
floor: 60x60 futura tortora rett.

11





COMPOSITION
wall: 30x60 portland chalk rett.
30x60 dec. graphics writer mix 2
30x30 mos. portland chalk
5x60 list. nichel
floor: 60x60 portland graphics rett.

COMPOSITION

wall: 30x60 portland chalk rett.
30x60 dec. graphics writer mix 2
floor: 60x60 portland graphics rett.

14



PORTLAND₃₂₅

COMPOSITION

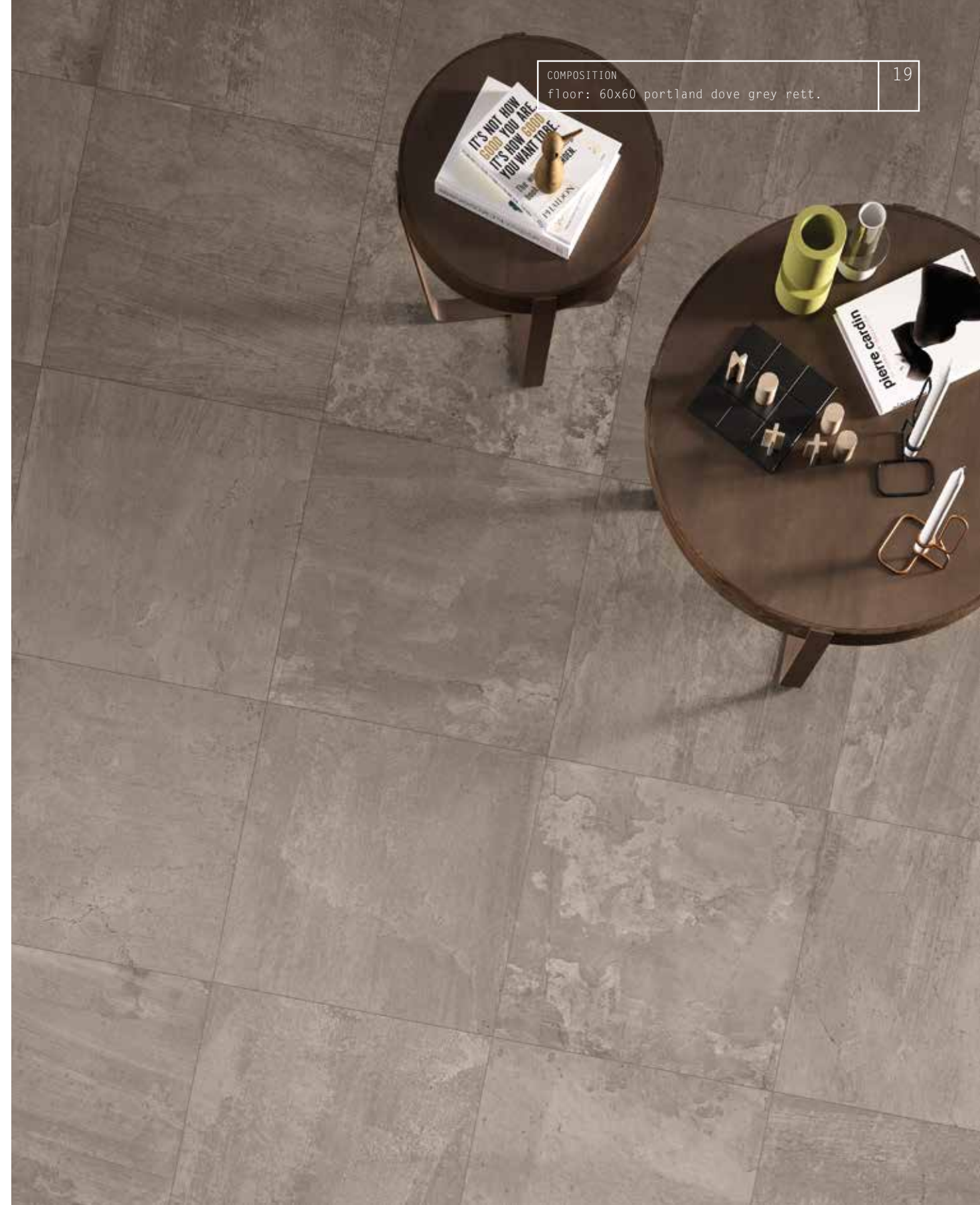
wall: 20x170 portland chalk rett.
20x170 portland chalk words rett.
floor: 20x170 larix perla rett.

15





COMPOSITION	17
wall: 20x170 portland chalk rett.	
20x170 portland chalk words rett.	
floor: 20x170 larix perla rett.	



COMPOSITION
floor: 60x60 portland dove grey rett.

COMPOSITION
wall: 40x170 portland silver rett.
floor: 60x60 futura antracite rett.

20



COMPOSITION
floor: 60x60 portland silver rett.

21



COMPOSITION	22
wall: 20x170 portland silver	
floor: 20x170 larix fumè	



PORTLAND₃₂₅

325

325 è il codice della polvere di cemento, ricca di gesso, comunemente utilizzata per produrre il calcestruzzo.

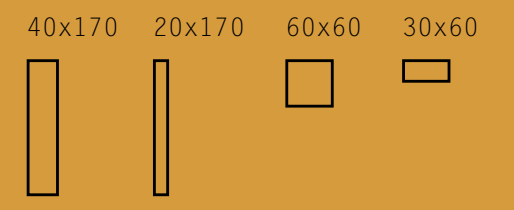
325 is the code used for the chalk-rich cement powder that is commonly used to make concrete.

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE

COLORS

- BONE
- CHALK
- DOVE GREY
- SILVER
- GRAPHICS

SIZES





4170505 Portland Chalk
40x170 rett.



4170510 Portland Chalk
20x170 rett.



4170511 Portland Chalk Words
20x170 rett.



4170605 Portland Silver
40x170 rett.



4170610 Portland Silver
20x170 rett.



4170611 Portland Silver Words
20x170 rett.



AUTO-LEVELING



40x170 - 20x170

- l'utilizzo di materie prime ad elevata plasticità dona grande flessibilità alle lastre
 - le lastre sono studiate con un minimo grado di convessità per facilitare la posa
 - posate sul massetto si autolivellano per il loro stesso peso
 - la superficie risulterà perfettamente planare
 - consente tutti gli schemi di posa possibili
- The use of high plasticity raw materials enhance the great flexibility of the planks
 - The planks are produced with a slight convexity for an easier installation
 - When laid on the screed the planks self level due to their own weight
 - The surface will be perfectly planar
 - Allows all the installation patterns





7014105 Portland Chalk
60x60 Rett.



7014005 Portland Bone
60x60 Rett.



7014305 Portland Silver
60x60 Rett.



7014205 Portland Dove Grey
60x60 Rett.



7014405 Portland Graphics
60x60 Rett.



7014110 Portland Chalk
30x60 Rett.



7014010 Portland Bone
30x60 Rett.



7014310 Portland Silver
30x60 Rett.



7014210 Portland Dove Grey
30x60 Rett.



7014410 Portland Graphics
30x60 Rett.



7014125 Mosaico Portland Chalk
30x30 Rett.



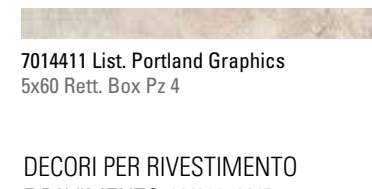
7014025 Mosaico Portland Bone
30x30 Rett.



7014325 Mosaico Portland Silver
30x30 Rett.

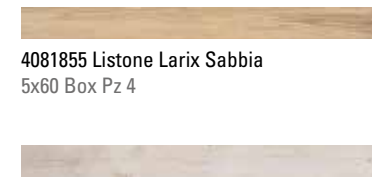


7014225 Mosaico Portland Dove Grey
30x30 Rett.



7014411 List. Portland Graphics
5x60 Rett. Box Pz 4

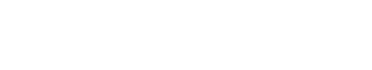
DECORI PER RIVESTIMENTO E PAVIMENTO. WALL AND FLOOR TILES DECORATIONS.



4081855 Listone Larix Sabbia
5x60 Box Pz 4



4081755 Listone Larix Perla
5x60 Box Pz 4



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4

DECORI PER RIVESTIMENTO. WALL TILES DECORATIONS.



7014111 Decoro Graphics Writer mix 2
30x60 Rett. Box Pz 2



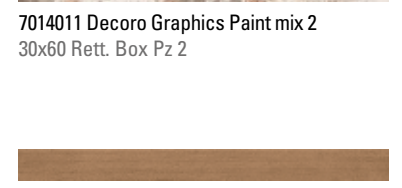
7014011 Decoro Graphics Paint mix 2
30x60 Rett. Box Pz 2



7013511 Listone Rame
5x60 Box Pz 4

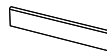
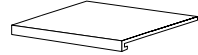



7013512 Listone Nichel
5x60 Box Pz 4



7013513 Listone Vetro Nero
4x60 Box Pz 4








PEZZI SPECIALI. TRIM TILES.

	 Battiscopa 6,5x60 Rett. Box Pz 10	 Gradone top 33x60x3x3 Rett. Box Pz 2	 Gradone top 32x120x3x3 Rett. Box Pz 1
Portland Bone	7014030	7014026	-
Portland Chalk	7014130	7014126	4170515
Portland Dove Grey	7014230	7014226	-
Portland Silver	7014330	7014326	4170615

**CALIBRI FORMATI RETTIFICATI PER LA PROGETTAZIONE DELLE POSE .
 RECTIFIED SIZES CALIBER CHART FOR LAYING PROJECTS.**

FORMATO NOMINALE. NOMINAL SIZE.	FORMATO REALE. REAL SIZE.
40x170 RETT.	40x170
20x170 RETT.	19,9x170
60x60 RETT.	59,6x59,6
30x60 RETT.	29,7x59,6
Mosaici 30x30	29,7x29,7

IMBALLI . PACKAGING.

FORMATI SIZES	 Thickness	 Pcs/Box	 Mq/Box	 Kg/Box	 Box/Pallet	 Mq/Pallet	 Kg/Pallet
40x170 - 16"x68"	9,5	2	1,368408	28,00	28	38,315424	804
20x170 - 8"x68"	9,5	3	1,026306	21,50	42	43,104852	923
60x60 - 24"x24"	9,5	3	1,08	23,00	40	43,20	940
30x60 - 12"x24"	9,5	6	1,08	23,00	40	43,20	940

* L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa.
 The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box.


CERTIFICAZIONE LEED

Sensibile alle tematiche dell'edilizia sostenibile e attenta ai parametri ambientali internazionali, Ariana si è attivata per recepire gli standard LEED fin dalla fase di progettazione dei propri prodotti. LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) è un sistema di rating delle performance ambientali degli edifici che promuove una progettazione sostenibile riguardante l'intero edificio per avere un basso impatto sull'ambiente per tutto il suo ciclo di vita.

Il sistema si basa sull'attribuzione di crediti per ciascuno dei requisiti caratterizzanti la sostenibilità dell'edificio. Dalla somma dei crediti deriva il livello di certificazione ottenuto. Sebbene siano gli edifici e non i singoli prodotti a ottenere l'attestato LEED, i prodotti ceramici contribuiscono al raggiungimento dei crediti LEED.


LEED CERTIFICATION

Sensitive to issues of sustainable construction and attentive to international environmental parameters, Ariana has taken steps to adopt LEED standards right from the design phase of its products.

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) is a rating system of the environmental performance of buildings, which promotes the sustainable design of a building as a whole so that it will have a low impact on the environment throughout its life cycle.

The system is based on credits awarded for each of the sustainability requirements met by the building.

The sum of the credits determines the level of certification obtained.

Although LEED certification is awarded to buildings and not single products, ceramic tile products contribute to the achievement of LEED credits.

NOTE / NOTE:

Pezzi speciali e decori, per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità.

Due to working process, special trims and decors may show variations in tonality.





I colori e l'aspetto estetico dei materiali illustrati nel catalogo sono da ritenersi puramente indicativi.

Colours and optical features of the materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

The tables with the data referring to box content and packaging weight have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS		CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) - ALLEGATO G - Gruppo Bla CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) - ANNEX G - Group Bla	
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA FULL BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ARIANA ARIANA VALUE
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5%	CONFORME ACCORDING
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	CONFORME ACCORDING
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/13	-	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	RESISTE RESISTS
COEFFICIENTE D'ATTRITO DINAMICO DYNAMIC FRICTION COEFFICIENT	B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.		> 0,40
COEFFICIENTE D'ATTRITO STATICO COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,60 DRY
			> 0,60 WET
CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO NON-SLIP CLASSIFICATION	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R9
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN 51097	-	A

VARIAZIONE CROMATICA SHADES VARIATION	V3	 aspetto uniforme uniform appearance V1	 lieve variazione slight variation V2	 moderata variazione moderate variation V3	 forte variazione substantial variation V4
--	----	--	--	---	---



www.ariana.it