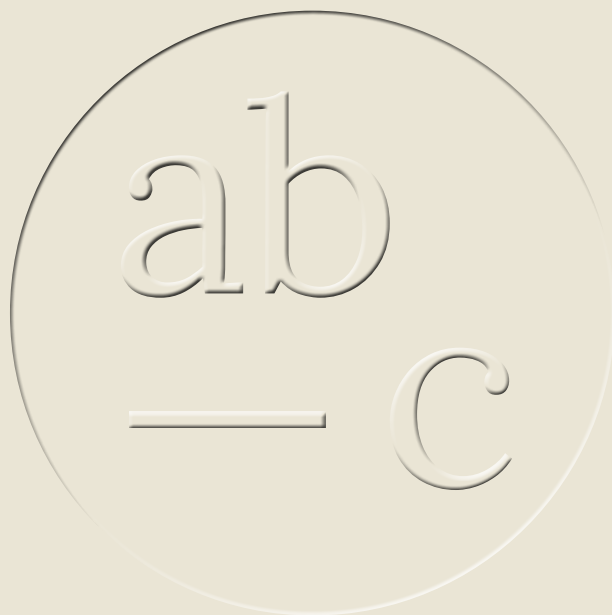


COLLECTIONS 2023  
**BIARRITZ**



abitare  
la ceramica

A BRAND OF GRESMALT GROUP



Surfaces inspired by the material character of smooth concrete with slightly contrasting shading. With its on-trend colours, it offers a perfectly contemporary interpretation of living style.

Superfici ispirate alla personalità materica del cemento liscio e leggermente contrastato. Con i suoi colori di tendenza interpreta al meglio il gusto contemporaneo dello stile abitativo.

Des surfaces qui s'inspirent de la personnalité matériériste du ciment lisse et légèrement contrasté. Avec ses couleurs de tendance, la collection interprète au mieux le caractère contemporain du style de l'habitation.

Oberflächen mit Inspiration bei der materischen Persönlichkeit des glatten Zements mit leichten Kontrasten. Mit seinen trendigen Farben interpretiert es den zeitgenössischen Geschmack beim Wohnstil optimal.

Superficies que se inspiran en la personalidad material del cemento liso y ligeramente contrastado. Una colección que, con sus colores de moda, interpreta magníficamente el estilo decorativo contemporáneo.

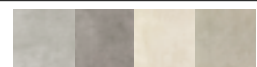
GLAZED PORCELAIN TILE DIGITAL

IN

60,4x60,4  
60x60 Rect  
45x45

OUT

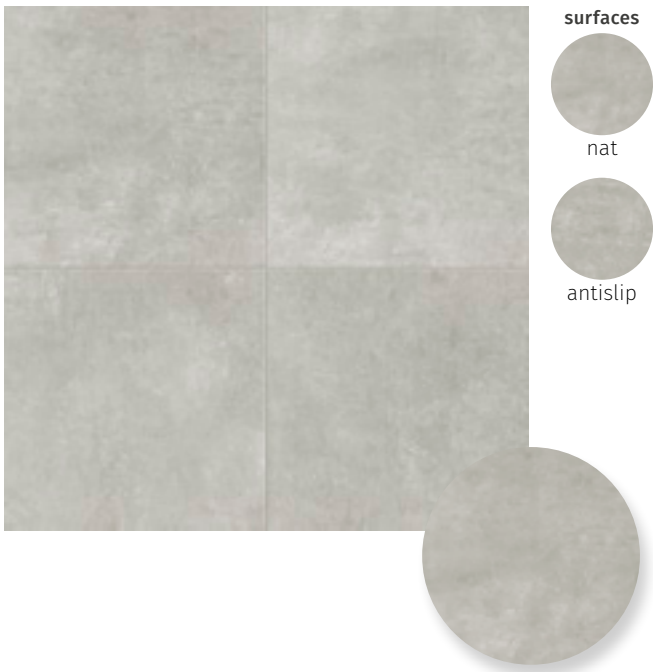
45x45 Antislip



# BIARRITZ

GLAZED PORCELAIN TILE DIGITAL

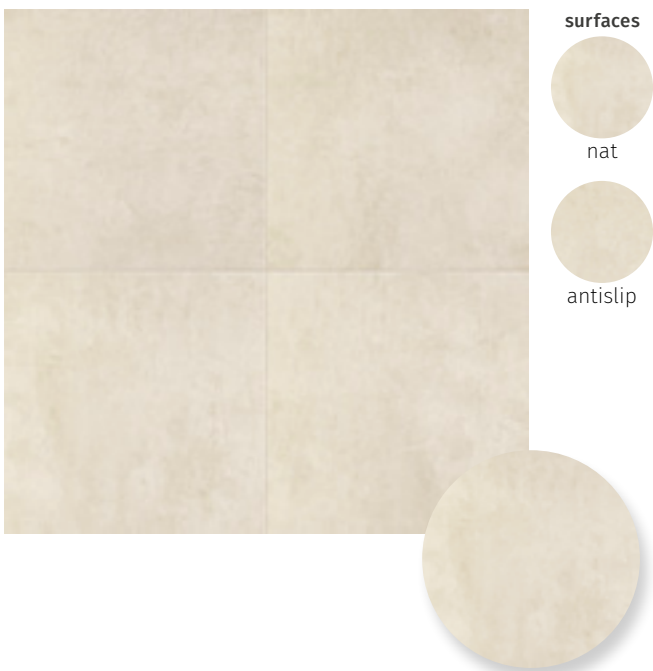
silver



smoke



almond



greige





PEI IV

R9

R11  
antislip








V2



## CEMENT EFFECT



Biarritz Silver | 60x60 24"x24" Rect














							
	60,4x60,4 24"x24"	60x60 rect 24"x24"	45x45 rect 18"x18"	45x45 18"x18" antislip	30x30 rect 12"x12" mosaico T36	7,5x45 3"x18"	7,5x60,4 3"x24"
nat	<b>570</b>	<b>600</b>	<b>480</b>		<b>810</b>	<b>70</b>	<b>110</b>
antislip				<b>510</b>			
mm	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
pz/box	4	4	8	8	11	25	16
m <sup>2</sup> /box	1,46	1,44	1,62	1,62	1,00		
kg/m <sup>2</sup>	14,30	14,30	14,30	14,30	14,30		
box/plt	32	32	48	48	30		
m <sup>2</sup> /plt	46,72	46,08	77,76	77,76	30,00		
kg/plt	693	684	1137	1137	454		

**Mosaic on net to be used for wall or tiling too.**

Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
 Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als Wandverkleidung eignet.  
 Mosaïque sur support utilisable également pour le revêtement  
 Mosaico en red utilizabile también como revestimiento.

# Technical characteristics\*

CARATTERISTICHE TECNICHE . CARACTERISTIQUES TECHNIQUES . TECHNISCHE DATEN . CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

technical characteristic caratteristica tecnica caracteristique technique Technische eigenschaft característica técnica	reference standard norma di riferimento norme de reference Besugsnorm norma de referencia	value required valore richiesto valeur requise Geforderter wert valor requerido
<b>water absorption (E)</b> assorbimento d'acqua (E) absorption d'eau (E) Wasseraufnahme (E) absorción de agua (E)	 <b>ISO 10545-3</b>	≤ 0,5%
<b>breaking strength (S)</b> forza di rottura (S) contrainte de rupture (S) Bruchfestigkeit (S) fuerza de rotura (S)	 <b>ISO 10545-4</b>	thickness ≥ 7,5mm ≥ 1300 N thickness < 7,5mm ≥ 700 N
<b>bending strength (R)</b> resistenza alla flessione (R) résistance à la flexion (R) Biegefestigkeit (R) resistencia a la flexión (R)	 <b>ISO 10545-4</b>	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>
<b>resistance to abrasion PEI</b> resistenza all'abrasione superficiale PEI résistance à l'abrasion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI resistencia a la abrasión superficial PEI	 <b>ISO 10545-7</b>	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante
<b>thermal shock resistance</b> resistenza agli sbalzi termici résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit resistencia al choque térmico	 <b>ISO 10545-9</b>	no sample must show visible defects nessun campione deve presentare difetti visibili aucun échantillon ne doit presenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen ninguna muestra debe presentar defectos visibles
<b>frost resistance</b> resistenza al gelo résistance au gel Frostbeständigkeit resistencia al hielo	 <b>ISO 10545-12</b>	resistant résistants widerstandsfähig resistentes
<b>anti-slip resistance grade</b> fattore di resistenza alla scivolosità gré de résistance à la glissance Rutschfestigkeit factor de resistencia al deslizamiento	 <b>DIN EN 16165 - ANNEX B</b>	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante
<b>slip resistance factor in the presence of water and bare feet</b> fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi facteur de résistance à la glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Barfußbereich factor de resistencia al deslizamiento en presencia de agua con pies descalzos	 <b>DIN EN 16165 - ANNEX A</b>	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante
<b>size characteristics</b> caratteristiche dimensionali caracteristiques dimensionelles Maßhaltigkeit características dimensionales	 <b>ISO 10545-2</b>	length and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite / longitud y anchura ± 0,6%(max±2mm) thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor ± 5,0%(max±0,5mm) wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad ± 0,5%(max±2mm) flatness planarità / planéité / Ebenfächigkeit / planaridad ± 0,5%(max±2mm)
<b>linear thermal expansion coefficient</b> coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de expansion térmica lineare Wärmeausdehnungskoeffizient coeficiente de dilatación térmica lineal	 <b>ISO 10545-8</b>	test method available metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode método de ensayo disponible
<b>resistance to chemicals</b> resistenza ai prodotti chimici résistance aux produits chimiques Beständigkeit gegen Chemikalien resistencia química	 <b>ISO 10545-13</b>	min. B
<b>stain resistance</b> resistenza alle macchie résistance aux taches Fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas	 <b>ISO 10545-14</b>	classe ≥ 3
<b>crazing resistance</b> resistenza al cavillo résistance aux craquelures haariss-Beständigkeit resistencia al cuarteado	 <b>ISO 10545-11</b>	

\* Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorption Es0,5% group B1a.

Secondo la norma EN 14411 (ISO 13006) metodi di prova UNI EN ISO 10545 Appendice G per piastrelle ceramiche pressate a secco a basso assorbimento d'acqua Es0,5% Gruppo B1a.

Selon les normes EN 14411 (ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Appendice G pour carreaux céramiques pressés à sec, à basse absorption d'eau Es0,5% groupe B1a.

Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockenengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme Es0,5% Gruppo B1a.

Según la norma EN 14411 (ISO 13006) métodos de ensayo UNI EN ISO 10545 Apéndice G para baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua Es0,5% Grupo B1a.

# summarizing list of technical characteristics

# TECHNICAL SECTION

TABELLA RIASSUNTIVA CARATTERISTICHE TECNICHE . TABLEAU RÉCAPITULATIF DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES .  
ÜBERSICHTSTABELLE DER TECHNISCHEN EIGENSCHAFTEN . TABLA DE RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Porcelain tiles with coloured body **</b> Gres porcellanato colorato in massa Grès cérame teinté dans la masse Eingefärbtes feinsteinzeug Gres porcelánico coloreado en masa	<b>Glazed porcelain tiles **</b> Gres porcellanato smaltato Grès cérame émaillé Glasiertes feinsteinzeug Gres porcelánico esmaltado	<b>Value required</b> Valore richiesto Valeur requise Geforderter wert Valor requerido	<b>Bicottura</b> Double firing Bicuissou Zweimalbrand Bicocción
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	>10%	according to conforme conformes Gemäß conforme
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	thickness $\geq 7,5\text{mm} \geq 600 \text{ N}$ thickness $< 7,5\text{mm} \geq 200 \text{ N}$	according to conforme conformes Gemäß conforme
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	thickness $\geq 7,5\text{mm} \geq 12 \text{ N/mm}^2$ thickness $< 7,5\text{mm} \geq 15 \text{ N/mm}^2$	according to conforme conformes Gemäß conforme
	indicated in the catalogue indicato sul catalogo indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo		
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	no sample must show visible defects nessun campione deve presentare difetti visibili aucun échantillon ne doit presenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen ninguna muestra debe presentar defectos visibles	according to conforme conformes Gemäß conforme
resistant resistenti résistants widerstandsfähig resistentes	resistant resistenti résistants widerstandsfähig resistentes		
indicated in the catalogue indicato sul catalogo indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo	indicated in the catalogue indicato sul catalogo indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo		
indicated in the catalogue indicato sul catalogo indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo	indicated in the catalogue indicato sul catalogo indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo		
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	length and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite / longitud y anchura $\pm 0,5\%$ (max $\pm 2\text{mm}$ ) thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor $\pm 10\%$ (max $\pm 0,5\text{mm}$ ) wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad $\pm 0,5\%$ (max $\pm 2\text{mm}$ ) flatness planarità / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad $\pm 0,5\%$ (max $\pm 2\text{mm}$ )	according to conforme conformes Gemäß conforme
$\alpha \leq 7 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$		
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante	according to conforme conformes Gemäß conforme
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	classe $\geq 3$	according to conforme conformes Gemäß conforme
		requested richiesta demande Anfrage solicitud	according to conforme conformes Gemäß conforme

\*\* Accordance to the norme  
 Rispondenza alla norma  
 Correspondance à la norme  
 Übereinstimmung an die  
 Norme conformidad con la norma

[abitarelaceramica.it](http://abitarelaceramica.it)

**A BRAND OF GRESMALT GROUP**