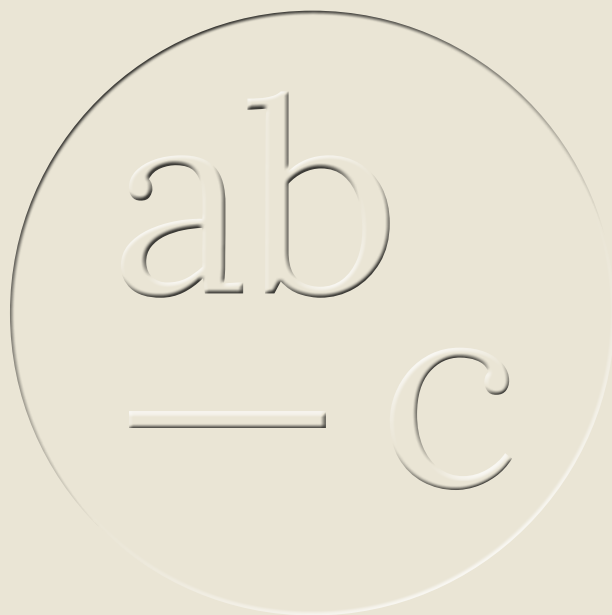


COLLECTIONS 2023  
**NORDIC**



abitare  
la ceramica

A BRAND OF GRESMALT GROUP

NORDIC



# NORDIC

STONE EFFECT

Warm and bright, clean and harmonious: Nordic is a stone effect perfectly incarnating the cosy elegance of Scandinavian style.

Caldo e luminoso, pulito e armonico: Nordic è un effetto pietra che incarna l'eleganza confortevole tipica dello stile scandinavo.

Chaleureux et lumineux, épuré et harmonieux : Nordic est un effet pierre condensant l'élégance et le confort indissociables du style scandinave.

Warm und hell, sauber und harmonisch: Die Steinoptik von Nordic verkörpert die für den skandinavischen Stil typische, komfortable Eleganz.

Cálido y luminoso, limpio y armónico, Nordic es un efecto piedra que encarna la elegancia confortable típica del estilo escandinavo.

---

**PORCELAIN TILES WITH  
COLOURED BODY DIGITAL**

**IN**  
60x119,8 Rect  
60,4x60,4  
60x60 Rect  
30x60,4  
30x60 Rect

**OUT**  
80x80 Rect 2cm\*



\* ivory, grey and smoke only



Nordic Grey | 60x60 24"x24" Rect









Nordic Smoke | 60x60 24"x24" Rect





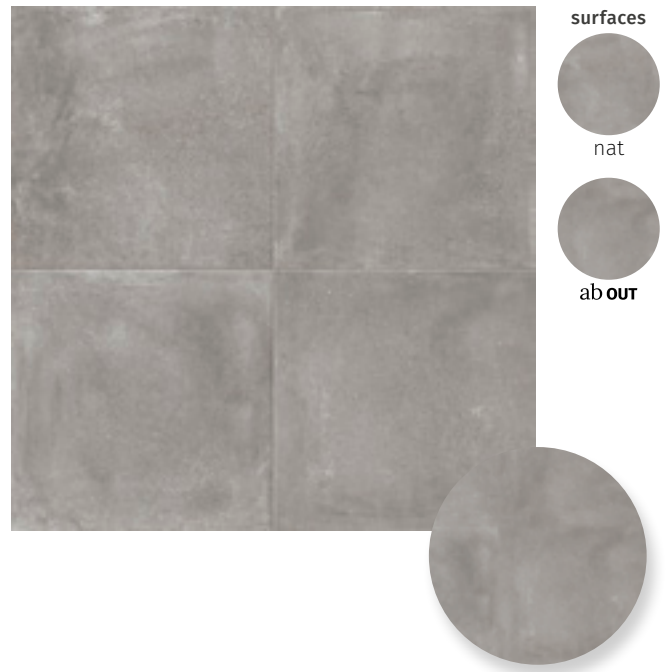
# NORDIC

PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

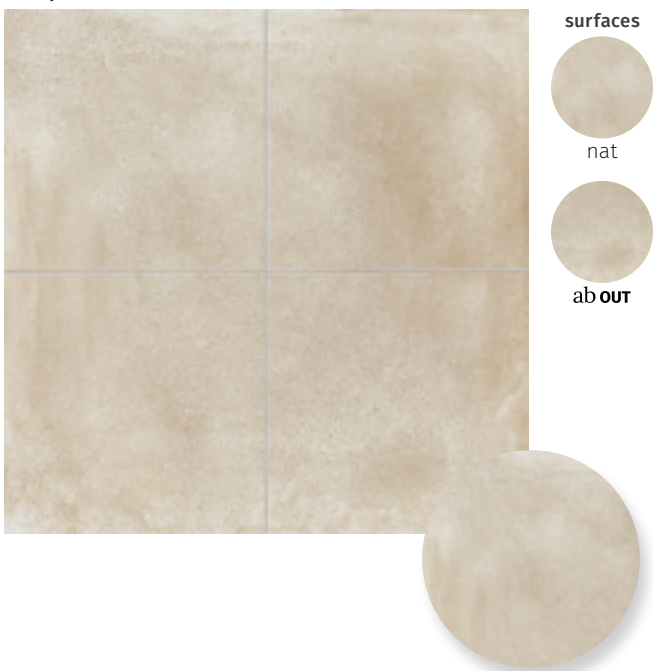
white



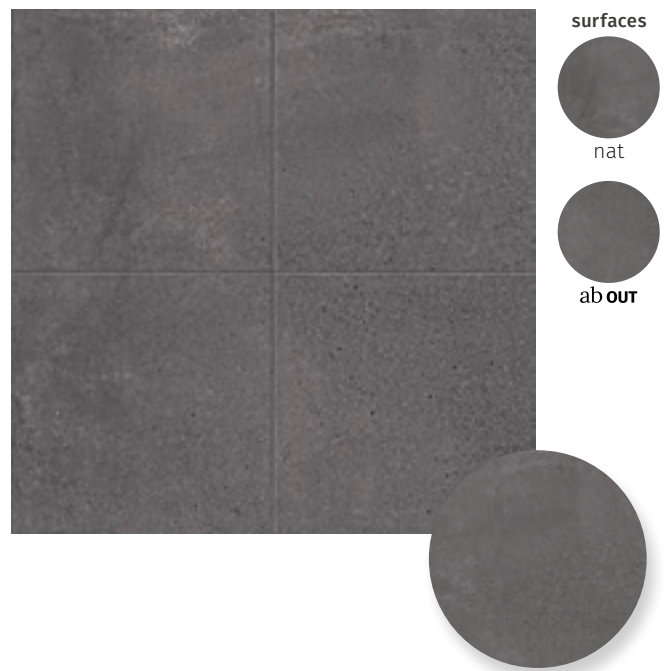
grey



ivory











smoke





Nordic Grey 2cm | 80x80 32"x32" Rect














								
	60x119,8 rect 24"x48"	60,4x60,4 24"x24"	60x60 rect 24"x24"	30x60,4 12"x24"	30x60 rect 12"x24"	80x80 rect 32"x32" 2cm	mosaico T36 30x30 12"x12"	battiscopa 7,5x60,4 3"x24"
nat	<b>80A</b>	<b>670</b>	<b>695</b>	<b>660</b>	<b>693</b>		<b>810</b>	<b>110</b>
ab OUT						<b>830</b>		
						grey, ivory and smoke only		
mm	9	8,2	8,2	8,2	8,2	20	8,2	8,2
pz/box	2	4	4	8	8	1	11	16
m <sup>2</sup> /box	1,44	1,46	1,44	1,45	1,44	0,64	1,00	
kg/m <sup>2</sup>	18,30	16,20	16,20	16,20	16,20	44,40	16,20	
box/plt	36	32	32	40	40	44	30	
m <sup>2</sup> /plt	51,84	46,72	46,08	58,00	57,60	28,16	30,00	
kg/plt	974	782	771	965	958	1275	511	

**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 utilizable también como revestimiento.

**For the special pieces/trims of 2 cm thickness products, please refer to the dedicated catalogue.**  
 Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 2 cm consultare il catalogo specifico.  
 Pour les pièces spéciales des produits de 2 cm d'épaisseur, veuillez consulter le catalogue spécifique.  
 Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 2 cm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Katalog.  
 Para las piezas especiales de los productos de 2 cm de grosor, consultar el catálogo específico.

# 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>anm-skeed resistance grade</b> fattore di resistenza alla scivolosità gré de resistance 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 Bla.

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

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 Bla.

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

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 Bla.

# 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 ≥ 7,5mm ≥ 600 N thickness < 7,5mm ≥ 200 N	according to conforme conformes Gemäß conforme
according to conforme conformes Gemäß conforme	according to conforme conformes Gemäß conforme	thickness ≥ 7,5mm ≥ 12 N/mm <sup>2</sup> thickness < 7,5mm ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	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 ± 0,5%(max±2mm) thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor ± 10%(max±0,5mm) wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad ± 0,5%(max±2mm) flatness planarità / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad ± 0,5%(max±2mm)	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 ≥ 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**