

PAINT

ACROSS 2024

A BRAND OF GRESMALT GROUP

SINTESI[®]
CERAMICA ITALIANA



paint

wall
colors dec 60x119,8 ret
colors 60x119,8 ret

floor
colors 60x119,8 ret

paint

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL



colours



white



grey



colors



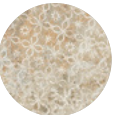
beige

surfaces



nat

decors



dec

sizes



60x119,8 24"x48" ret



60x60 24"x24" ret



30x60 12"x24" ret



paint



floor
white 60x60 ret



floor
grey dec 60x119,8 ret

paint



floor & wall
beige dec 60x119,8 ret



wall
beige 60x60 ret

floor
beige 60x119,8 ret

paint

white



grey



	60x119,8 ret 24"x48"		60x60 ret 24"x24"		30x60 ret 12"x24"		30x30 12"x12" mosaico T36		30x34 12"x13" mosaico esagono		7,5x60 ret 3"x24" battiscopa
	white nat	A51	A33	A33	A33	B06	B16	B16	B16	P08	P08
	grey nat	A51	A33	A33	A33	B06	B16	B16	B16	P08	P08
	mm	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
pz/box	2	4	7	7	11	5	5	5	5	16	16
m²/box	1,44	1,44	1,26	1,26	1,00	0,51	0,51	0,51	0,51		
kg/m²	17,70	17,00	17,00	17,00	17,50	17,50	17,50	17,50	17,50		
box/plt	36	32	40	40	30	60	60	60	60		
m²/plt	51,84	46,08	50,40	50,40	30,00	30,60	30,60	30,60	30,60		
kg/plt	943	808	882	882	550	561	561	561	561		

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.
Mosalque sur support utilisable également pour le revêtement.
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.

FOR ALL COLORS AND SIZES
Modular laying with a 3 mm joint within the same size.
Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro. Pose modulaire (opus) prevue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés.
Modulierte verlegung mit 3 mm fuge in rahmen der gleichen formatabmessungen. Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



colors



beige



	60x119,8 ret 24"x48"		60x60 ret 24"x24"		30x60 ret 12"x24"		30x30 12"x12" mosaico T36		30x34 12"x13" mosaico esagono		7,5x60 ret 3"x24" battiscopa
	colors nat	A51	A33	A33	A33	B06	B16	B16	B16	P08	P08
	beige nat	A51	A33	A33	A33	B06	B16	B16	B16	P08	P08
	mm	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
pz/box	2	4	7	7	11	5	16	16	16	16	16
m²/box	1,44	1,44	1,26	1,26	1,00	0,51					
kg/m²	17,70	17,00	17,00	17,00	17,50	17,50					
box/plt	36	32	40	40	30	60					
m²/plt	51,84	46,08	50,40	50,40	30,00	30,60					
kg/plt	943	808	882	882	550	561					

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.
Mosalque sur support utilisable également pour le revêtement.
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.

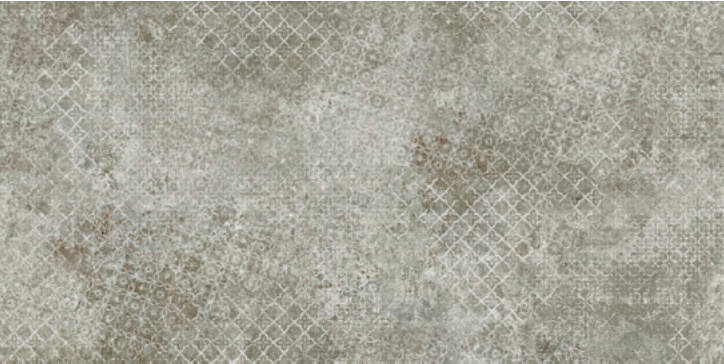
FOR ALL COLORS AND SIZES
Modular laying with a 3 mm joint within the same size.
Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro. Pose modulaire (opus) prevue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés.
Modulierte verlegung mit 3 mm fuge in rahmen der gleichen formatabmessungen. Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre.

paint

decors . decori . décors . Dekore . decoraciones



decoro white*
60x119,8 - 60x60 ret



decoro grey*
60x119,8 - 60x60 ret



decoro colors*
60x119,8 - 60x60 ret



decoro beige*
60x119,8 - 60x60 ret

		
	60x119,8 ret 24"x48" decoro*	60x60 ret 24"x24" decoro*
nat	A75	A49
mm	9	9
pz/box	2	4
m²/box	1,44	1,44
kg/m²	17,70	17,00
box/plt	36	32
m²/plt	51,84	46,08
kg/plt	943	808

* There is no guaranteed minimum quantity of different items in the same box.
Non è garantito un numero minimo di soggetti differenti all'interno della stessa scatola.
On ne garantit pas un nombre minimum de pièces différentes dans une même boîte.
Es ist nicht garantiert, dass eine Mindestanzahl der verschiedenen Farbtöne in einem Karton enthalten ist.
No se garantiza un número mínimo de temas diferentes dentro de la misma caja.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



wall
beige dec 60x60 ret

floor
beige dec 60x60 ret
beige 60x60 ret

technical characteristics*

caratteristiche tecniche . caractéristiques techniques . technische daten . características técnicas

technical characteristic caratteristica tecnica caractéristique 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
water absorption (E) assorbimento d'acqua (E) absorption d'eau (E) Wasseraufnahme (E) absorción de agua (E)	 ISO 10545-3	≤ 0,5%
breaking strength (S) forza di rottura (S) contrainte de rupture (S) Bruchfestigkeit (S) fuerza de rotura (S)	 ISO 10545-4	thickness ≥ 7,5mm ≥ 1300 N thickness < 7,5mm ≥ 700 N
bending strength (R) resistenza alla flessione (R) résistance a la flexion (R) Biegefestigkeit (R) resistencia a la fl exión (R)	 ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²
deep abrasion resistance resistenza all'abrasione profonda resistance a l'usure en profondeur Tiefenabrieb resistencia a la abrasión profunda	 ISO 10545-6	≤ 175 mm³
resistance to abrasion PEI resistenza all'abrasione superficiale PEI résistance à l'abrazion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI resistencia a la abrasión superficial PEI	 ISO 10545-7	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante
thermal shock resistance resistenza agli sbalzi termici resistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit resistencia al choque térmico	 ISO 10545-9	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
frost resistance resistenza al gelo resistance au gel Frostbeständigkeit resistencia al hielo	 ISO 10545-12	resistant resistenti résistants widerstandsfähig resistentes
anm-skeed resistance grade fattore di resistenza alla scivolosità gré de resistance à la glissance Rutschfestigkeit factor de resistencia al deslizamiento	 DIN EN 16165 - ANNEX B	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante
slip resistance factor in the presence of water and bare feet 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	 DIN EN 16165 - ANNEX A	according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante
size characteristics caratteristiche dimensionali caractéristiques dimensionelle Maßhaltigkeit características dimensionales	 ISO 10545-2	lenght and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite / longitud y anchura thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad flatness planarità / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad
linear thermal expansion coefficient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient coeficiente de dilatación térmica lineal	 ISO 10545-8	test method available metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode método de ensayo disponible
resistance to chemicals resistenza ai prodotti chimici resistance aux produits chimiques Beständigkeit gegen Chemikalien resistencia química	 ISO 10545-13	min. B
stain resistance resistenza alle macchie resistance aux taches Fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas	 ISO 10545-14	classe ≥ 3
crazing resistance resistenza al cavillo resistance aux craquelures haarris-Beständigkeit resistencia al cuarteado	 ISO 10545-11	

* Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorbsion E≤0,5% group BIa.

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 E≤0,5% Gruppo BIa.

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 E≤0,5% groupe BIa.

Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockenengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppo BIa.

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 E≤0,5% Grupo BIa.

summarizing list of technical characteristics

tabella riassuntiva caratteristiche tecniche . tableau récapitulatif des caractéristiques techniques . Übersichtstabelle der technischen Eigenschaften . tabla de resumen de las características técnicas

Porcelain tiles with coloured body ** Gres porcellanato colorato in massa Grès cérame teinte dans la masse Eingefaerbtes feinsteinzeug Gres porcelánico coloreado en masa	Glazed porcelain tiles ** Gres porcellanato smaltato Grès cérame émaillé Glasiertes feinsteinzeug Gres porcelánico esmaltado	Value required Valore richiesto Valeur requise Geforderter wert Valor requerido	Bicottura Double firing Bicuisson 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/mm² thickness < 7,5mm ≥ 15 N/mm²	according to conforme conformes Gemäß conforme
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	lenght and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite / longitud y anchura thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad flatness planarità / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad	according to conforme conformes Gemäß conforme
α ≤7 x 10 ⁻⁶ /°C	α ≤7 x 10 ⁻⁶ /°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



www.sintesiceramica.it

A BRAND OF GRESMALT GROUP