

DEK

ab
— c

abitare
la ceramica

Limitless creativity

DEK COLLECTION
02

COLOURS & SIZES
06

CHARACTERISTICS
10

Scenic Surfaces

DEK COLLECTION

An entire concept comprising porcelain stoneware surfaces featuring graphics and embellishments, for use individually or together, to create scenic wallpaper effects with no limits in terms of creativity.

Un progetto completo di superfici in grés porcellanato ricche di grafiche e decorazioni, da utilizzare singolarmente o insieme, per creare scenografici effetti in stile carta da parati senza alcun limite alla creatività.

Un projet complet de surfaces en grés cérame riches en motifs graphiques et décorations, à utiliser individuellement ou ensemble, pour créer des effets scénographiques de type papier peint sans limites de créativité.

Ein komplettes Projekt an Oberflächen aus reichhaltig mit Grafiken und Dekor verziertem Feinsteinzeug zur einzelnen oder kombinierten Verwendung und zum Erzielen spektakulärer Tapeteneffekte. Der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

Un proyecto completo de superficies de gres porcelánico con una gran riqueza gráfica y decorativa, para utilizar de manera individual o conjunta y crear efectos escenográficos estilo papel pintado, sin límites a la creatividad.





Dek Tropic Ecrü | 60x119,8 24"x48" Rect



Dek Sakura | 60x119,8 24"x48" Rect

COLOURS & SIZES



Tropic Blue



Tropic Ecrù



Rio Grey

**DIGI
REAL**



Rio Beige

**DIGI
REAL**

May be laid vertically or horizontally. The pattern lines up and continues on all sides even if the tiles are oriented differently. Posa in senso verticale o orizzontale. Il motivo del decoro si raccorda su tutti i lati anche variando il senso di posa. Pose à la verticale ou à l'horizontale. Le motif du décor se raccorde sur tous les côtés même en variant le sens de la pose. Senkrechte oder waagrechte Verlegung. Das Motiv der Dekoration schließt sich auf allen Seiten an, auch wenn man in einer anderen Richtung verlegt. Colocación en sentido vertical u horizontal. El motivo decorativo se enlaza en todos los lados, incluso variando el sentido de la colocación.

Products with graphic continuity between the different slabs within a maximum tolerance of 3 mm. A 2 mm gap is recommended. Articoli con ripresa grafica tra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza massima di 3 mm. È consigliabile una fuga di 2 mm. La tolérance maximale entre les différentes dalles pour obtenir une bonne continuité graphique est de 3mm. Nous recommandons un joint de 2mm. Artikel mit einer grafischen Wiederaufnahme zwischen den verschiedenen Platten innerhalb einer maximalen Toleranz von 3mm. Es wird eine 2mm breite Fuge empfohlen. Artículos con gama gráfica entre las diferentes losas contenidas dentro de una tolerancia máxima de 3mm. Se recomienda una junta de 2mm.



IN 60x119,8 Rect
24"x48"



Sakura















Dek Rio Beige | 60x119,8 24"x48" Rect

May be laid vertically or horizontally. Posa in senso verticale o orizzontale. Pose à la verticale ou à l'horizontale. Senkrechte oder waagrechte Verlegung. Colocación en sentido vertical u horizontal.

PACKING

size	mm	pcs/box	sqm/box	kg/sqm	box/pal	sqm/pal	kg/pal	code/sqm	code/pcs
60x119,8 24"x48" Rect (Tropic Blue, Tropic Ecrù, Sakura)	9	2	1,44	17,70	36	51,84	943	A79	-
60x119,8 24"x48" Rect (Rio Grey, Rio Beige)	9	2	1,44	17,70	36	51,84	943	A96	-

technical characteristic caratteristica tecnica caracteristique technique Technische eigenschaft característica técnica	reference standard norma di riferimento norme de reference Besugsnorm norma de referencia
water absorption (E) assorbimento d'acqua (E) absorption d'eau (E) Wasseraufnahme (E) absorción de agua (E)	 ISO 10545-3
breaking strength (S) forza di rottura (S) contrainte de rupture (S) Bruchfestigkeit (S) fuerza de rotura (S)	 ISO 10545-4
bending strength (R) resistenza alla flessione (R) résistance a la flexion (R) Biegefestigkeit (R) resistencia a la fl exión (R)	 ISO 10545-4
resistance to abrasion PEI resistenza all'abrasione superficiale PEI résistance à l'abrasion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI resistencia a la abrasión superficial PEI	 ISO 10545-7
thermal shock resistance resistenza agli sbalzi termici résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit resistencia al choque térmico	 ISO 10545-9
frost resistance resistenza al gelo résistance au gel Frostbeständigkeit resistencia al hielo	 ISO 10545-12
anm-skeed resistance grade fattore di resistenza alla scivolosità gré de résistance à la glissance Rutschfestigkeit factor de resistencia al deslizamiento	 DIN EN 16165 - ANNEX B
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
size characteristics caratteristiche dimensionali caracteristiques dimensionelle Maßhaltigkeit características dimensionales	 ISO 10545-2
linear thermal expansion coefficient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient coefficiente de dilatación térmica lineal	 ISO 10545-8
resistance to chemicals resistenza ai prodotti chimici résistance aux produits chimiques Beständigkeit gegen Chemikalien resistencia química	 ISO 10545-13
stain resistance resistenza alle macchie résistance aux taches Fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas	 ISO 10545-14

* Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorption E≤0,5% 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 E≤0,5% 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 E≤0,5% groupe B1a.

Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockenengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% 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 E≤0,5% Grupo B1a.

value required valore richiesto valeur requise Geforderter wert valor requerido	Glazed porcelain tiles ** Gres porcellanato smaltato Grès cérame émaillé Glasiertes feinsteinzeug Gres porcelánico esmaltado
≤ 0,5%	according to conforme conformes Gemäß conforme
thickness ≥ 7,5mm ≥ 1300 N thickness < 7,5mm ≥ 700 N	according to conforme conformes Gemäß conforme
≥ 35 N/mm ²	according to conforme conformes Gemäß conforme
according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante	
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
according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Herstellerangaben según los datos del fabricante	
according to producer's secondo i dati del costruttore selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante	
length and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite / longtud y anchura thickness spessore / épaisseur / Stärke / espesor wedging ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad flatness planarità / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad	± 0,6%(max±2mm) ± 5,0%(max±0,5mm) ± 0,5%(max±2mm) ± 0,5%(max±2mm)
test method available metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode método de ensayo disponible	α ≤ 7 x 10 ⁻⁶ /°C
min. B	according to conforme conformes Gemäß conforme
classe ≥ 3	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

The information contained in this catalogue is as accurate as possible, but cannot be considered as legally binding. The Company reserves the right to make any modifications that become necessary due to production requirements. Weight, colours and dimensions are subject to the inevitable variations typical of the ceramic firing process. The colours are as close as possible to the actual colours, within the limits allowed by the printing process.

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione l'Azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendessero necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori si avvicinano il più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa.

Les informations reprises dans ce catalogue sont exactes, mais elles n'engagent aucunement notre Société du point de vue légal. Pour des exigences de production la Société se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qui s'avèreraient nécessaires. Les poids, les couleurs et les dimensions sont assujettis aux variations typiques du processus de cuisson de la céramique. Les couleurs sont très proches des teintes naturelles, dans les limites admises par les processus d'impression.

Die Informationen des vorliegenden Katalogs sind so exakt wie möglich, sind jedoch nicht als gesetzlich verbindlich zu betrachten. Aus Fertigungsgründen behält die Firma sich das Recht vor, eventuell notwendige Änderungen vorzunehmen. Gewicht, Farben und Abmessungen unterliegen den unvermeidlichen Veränderungen, die für den Brennvorgang von Keramikprodukten typisch sind. Die Farbtöne entsprechen weitestmöglich den realen Farben, soweit der Druckvorgang dies zulässt.

Aunque la información contenida en este catálogo es lo más exacta posible, no se considera legalmente vinculante. Por exigencias de producción, la empresa se reserva el derecho a efectuar posibles modificaciones cuando los considere necesario. El peso, los colores y las dimensiones están sujetas a las variaciones típicas e inevitables del proceso de cocción de la cerámica. Los colores se aproximan lo máximo posible a los reales dentro de los límites permitidos por los procesos de impresión.

abitare la ceramica

Gruppo Ceramiche Gresmalt S.p.A.
Via Regina Pacis 136 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
tel. +39 0536 188 30 00 . fax +39 0536 188 30 30
infoabitare@gresmalt.it . www.abitarelaceramica.it

a brand of:
gresmalt
GROUP

