



SURFACE 2.0

Porcelain Tiles

Southern & Eastern Europe

RAK
CERAMICS

RAK
CERAMICS



SURFACE 2.0

Emitting brusque vibes of sun baked cement surface's amalgamated tones gracefully adorns the interiors with its crisp texture and is perfectly an architect's delight. These porcelain tiles are best suited for residential and commercial applications. Surface 2.0 Collection is available in cut sizes of 60 x 120 cm and 60 x 60 cm in 12 warm colours and 3 finishes. Outdoor variant also available in 18mm thickness 60 x 60 cm in 9 warm colours.



Surface 2.0 è la collezione in gres porcellanato effetto cemento concepita per arredare gli interni con eleganza e soddisfare le esigenze progettuali degli architetti. Le superfici in gres, in 12 diverse gradazioni cromatiche, regalano una piacevole texture e vibrazioni di colore. La collezione - disponibile nei formati 60x120 e 60x60 cm - è ideale per ambientare showroom e arredare il commerciale leggero e pesante. Esterni disponibile in 18mm Spessore 60x60 cm in 9 colori caldi.



Produisant une ambiance vive de la surface de ciment chauffée par le soleil, les nuances mélangées offrent une décoration intérieure élégante grâce à leur texture impeccable et sont un régal architectural. Ces carreaux de grès porcellanato sont mieux adaptés pour des usages commerciaux intenses et sont disponibles en formats de 60x120 cm et 60x60 cm, en 12 nuances de couleurs chaudes et en 3 vernis. Extérieur et sont disponibles en épaisseur de 18 mm, format 60x60 cm, en 9 couleurs chaudes.



Surface 2.0 strahlt eine lebendige Atmosphäre in einer eleganten Zementoberfläche aus, schafft durch klare Texturen Eleganz in Innenräumen und wird den Anforderungen der Architekten gerecht. Die Feinsteinzeugfliesen sind bestens für private und gewerbliche Anwendungen geeignet. Erhältlich in den Größen 60x120 cm und 60x60 cm, in 12 Farben und 3 Oberflächen. Für den Außenbereich in 60x60 cm, 18 mm Stärke und 9 Farben erhältlich.



Surface 2.0 es la colección de gres porcelánico efecto cemento concebida para adornar elegantemente los interiores con su textura crujiente la cual es un verdadero deleite para los arquitectos. Estas baldosas de gres porcelánico son las más adecuadas para aplicaciones comerciales de tráfico pesado y están disponibles en tamaños de 60x120 cm y 60x60 cm en 12 colores cálidos y 3 acabados. Para exteriores están disponibles en tamaños de 60x60 cm y grosor de 18 mm en 9 colores cálidos.



Surface 2.0 Mid Grey Smooth Matt 60x60 cm



Surface 2.0 Mid Grey Smooth Matt 60x60 cm



Counters: Surface XL Cool Grey
Floor: Surface XL Sand



Wall: Surface XL Cool Grey
Floor: Surface XL Sand



Wall: Surface 2.0 Cool Grey 30x60cm



Wall: Surface 2.0 Off White 60x60cm



Wall: Surface 2.0 Off White 60x60cm

Concrete

SURFACE 2.0

SURFACE 2.0 OFF WHITE



SURFACE 2.0 SAND



V2

R10

A+B

GLAZED PORCELAIN TILES | Matt • Rectified • Smooth
GRES PORCELLANATO SMALTATO | Opaco • Rettificato • Liscio
GRÈS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ | Mat • Rectifié • Lisse
GLASIERTES FEINSTEINZEUG | Matt • Rektifiziert • Glatt
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO | Opaco • Retificado • Liso

NAME		COLOR	SURFACE	60X120 cm 23.62"X47.24"	60X60 cm 23.62"X23.62"	30x60 cm 11.81"X23.62"
SURFACE 2.0		CLAY	MATT	A12GZSUR-CL0.M0S5R	A06GZSUR-CL0.M0R	A09GZSUR-CL0.M0R
		OFF WHITE	MATT	A12GZSUR-OWH.M0S5R	A06GZSUR-OWH.M0R	A09GZSUR-OWH.M0R
		SAND	MATT	A12GZSUR-SN0.M0S5R	A06GZSUR-SN0.M0R	A09GZSUR-SN0.M0R

NAME		COLOR	SURFACE	120X280 cm 47.24"X110.23"	120X120 cm 47.24"X47.24"
SURFACE 2.0		OFF WHITE	MATT	A82GZSFX-OWH.M0X6R	A22GZSFX-OWH.M0X5R
		SAND	MATT	A82GZSFX-SND.M0X6R	A22GZSFX-SND.M0X5R

SURFACE 2.0 CLAY



V2

R10

A+B

TRIMS | PEZZI SPECIALI | PIÈCES SPÉCIALES | SONDERSTÜCKE | PIEZAS ESPECIALES

NAME	COLOR	 STEP 30x60 cm 11.81"X23.62"	 SKIRTING 7x60 cm 2.75"X23.62"	 SKIRTING 7x120 cm 2.75"X7.87"
SURFACE 2.0 ACCESSORIES	CLAY	AST-12ZSUR-CL0.RA	60SUR9N	
	OFF WHITE	AST-12ZSUR-OWH.RA	60SUR7N	
	SAND	AST-12ZSUR-SN0.RA	60SUR9N	

Concrete

SURFACE 2.0

SURFACE 2.0 COOL GREY



SURFACE 2.0 MID GREY



V2

R10
A+B

SURFACE 2.0 NIGHT



V2

R10
A+B

GLAZED PORCELAIN TILES | Matt • Rectified • Smooth
GRES PORCELLANATO SMALTATO | Opaco • Rettificato • Liscio
GRÈS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ | Mat • Rectifié • Lisse
GLASIERTES FEINSTEINZEUG | Matt • Rektifiziert • Glatt
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO | Opaco • Retificado • Liso

NAME		COLOR	SURFACE	60X120 cm 23.62"X47.24"	60X60 cm 23.62"X23.62"	30x60 cm 11.81"X23.62"
SURFACE 2.0		COOL GREY	MATT	A12GZSUR-CGY.M0S5R	A06GZSUR-CGY.M0R	A09GZSUR-CGY.M0R
		MID GREY	MATT	A12GZSUR-MGY.M0S5R	A06GZSUR-MGY.M0R	A09GZSUR-MGY.M0R
		NIGHT	MATT	A12GZSUR-NIT.M0X5R	A06GZSUR-NT0.M0R	A09GZSUR-NT0.M0R

NAME	COLOR	SURFACE	120X280 cm 47.24"X110.23"	120X120 cm 47.24"X47.24"
SURFACE 2.0		MATT	A82GZSFX-CGY.M0X6R	A22GZSFX-CGY.M0X5R

TRIMS | PEZZI SPECIALI | PIÈCES SPÉCIALES | SONDERSTÜCKE | PIEZAS ESPECIALES

NAME	COLOR	 STEP 30x60 cm 11.81"x23.62"	 SKIRTING 7x60 cm 2.75"x23.62"	 SKIRTING 7x120 cm 2.75"x7.87"
SURFACE 2.0 ACCESSORIES	COOL GREY	AST-12ZSUR-CGY.RD	60SUR3N	
	MID GREY	AST-12ZSUR-MGY.RN	60SUR5N	
	NIGHT	AST-12ZSUR-NT0.RA	60SUR6N	

TECHNICAL CHARACTERISTICS - PORCELAIN TILES (BIa)

CARATTERISTICHE TECNICHE - PORCELLANATO SMALTATO (BIa)
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CÉRAME ÉMAILLÉ (BIa)
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - GLASIERTES FEINSTEINZEUG (BIa)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - PORCELÁNICO ESMALTADO (BIa)

	Test Description Descrizione del testo Description d'essai Testbeschreibung Descripción de la Prueba	Standard Test Method Metodo di prova Méthode d'essai standard Standard-Testmethode Método de Prueba Estándar	International Standard ISO 13006 Requisiti previsti dalla norma ISO 13006 Norme internationale ISO 13006 Internationaler Standard ISO 13006 Norma Internacional ISO 13006	RAK Ceramics Specifications RAK Ceramics - Specifiche Spécifications RAK Ceramics RAK Ceramics Spezifikationen RAK Ceramics Especificaciones
	Length & Width Lunghezza larghezza Longueur & Largeur Länge und Breite Longitud y Ancho	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.6%	+/- 0.3%
	Thickness Spessore Épaisseur Stärke Grosor	BS EN ISO 10545-2	+/-5.0%	+/- 5.0%
	Rectangle Squareness Ortogonalità rettangolare Rectangulaire Équerrage Rechteckigen Rechtwinkligkeit Cuadratura Rectangular	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.6%	+/- 0.4%
	Straightness of sides Rettilineità dei lati Rectitude des côtés Geradheit der Seiten Rectitud de los lados	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.5%	+/- 0.3%
	Surface Flatness Planarità della superficie Planéité de surface Oberflächenebenheit Horizontalidad de la Superficie	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.5%	+/- 0.3%
	Water Absorption Assorbimento dell'acqua Absorption d'eau Wasserabscheidung Absorción de Agua	BS EN ISO 10545-3	<=0.5%	<=0.4%
	Modulus of Rupture Modulo di Rottura Module de rupture Biegefestigkeit Módulo de Rotura	BS EN ISO 10545-4	>=35 N/mm2	>=40 N/mm2
	Breaking Strength Resistenza alla rottura Résistance à la rupture Bruchstärke Resistencia de Rotura	BS EN ISO 10545-4	>=1300N	>=1500N
	Resistance to surface abrasion Resistenza all'abrasione superficiale Résistance à l'abrasion de surface Resistenz gegen Oberflächenabrieb Resistencia a la Abrasión Superficial	BS EN ISO 10545-7	Manufacturer to state Abrasion Class Classe di abrasione indicata dal produttore Le fabricant doit indiquer la classe d'abrasion Hersteller zur Angabe der Abriebklasse Fabricado según el tipo de abrasión especificado	PEI Class 2 -5 PEI Classe 2-5 PEI Klasse 2 - 5 PEI-Klasse 2 - 5 PEI Clase 2- 5
	Linear Thermal Expansion Dilatazione termica lineare Dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Expansión Térmica Lineal	BS EN ISO 10545-8	<=9x10 ⁻⁶ °C ⁻¹	<=7x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
	Resistance to Thermal Shock Resistenza agli shock termici Résistance aux chocs thermiques Resistenz gegen Thermalschock Resistencia al Choque Térmico	BS EN ISO 10545-9	No visible defect Nessun difetto visibile Aucun défaut visible Keine visuellen Defekte Sin defectos visibles	No visible defect Nessun difetto visibile Aucun défaut visible Keine visuellen Defekte Sin defectos visibles

	Test Description Descrizione del testo Description d'essai Testbeschreibung Descripción de la Prueba	Standard Test Method Metodo di prova Méthode d'essai standard Standard-Testmethode Método de Prueba Estándar	International Standard ISO 13006 Requisiti previsti dalla norma ISO 13006 Norme internationale ISO 13006 Internationaler Standard ISO 13006 Norma Internacional ISO 13006	RAK Ceramics Specifications RAK Ceramics - Specifiche Spécifications RAK Ceramics RAK Ceramics Spezifikationen RAK Ceramics Especificaciones
	Crazing Resistance Resistenza alla screpolatura Résistance aux craquelures superficielles Haarriß-Resistenz Resistencia al Agrietamiento	BS EN ISO 10545-11	No crazing Nessuna screpolatura Aucune craquelure Kein Bruch Sin agrietamiento	No crazing Nessuna screpolatura Aucune craquelure Kein Bruch Sin agrietamiento
	Frost Resistance Resistenza al gelo Résistance au gel Frost-Resistenz Resistencia a la Congelación	BS EN ISO 10545-12	No visible damage Nessun danno visibile Aucun dommage visible Keine visuellen Schäden Sin daños visibles	No visible damage Nessun danno visibile Aucun dommage visible Keine visuellen Schäden Sin daños visibles
	Resistance to chemicals Resistenza agli agenti chimici Résistance aux produits chimiques Resistenz gegen Chemikalien Resistencia a los productos químicos	BS EN ISO 10545-13	No visible defect Nessun difetto visibile Aucun défaut visible Keine visuellen Defekte Sin defectos visibles	No visible defect Nessun difetto visibile Aucun défaut visible Keine visuellen Defekte Sin defectos visibles
	Resistance to stains Resistenza alle macchie Résistance aux taches Resistenz gegen Flecken Resistencia a las Manchas	BS EN ISO 10545-14	Manufacturer to state class Classe di abrasione Le fabricant doit indiquer la classe Hersteller zur Angabe der Klasse Fabricado según lo especificado	Stain removed Min. class 4 Rimozione delle macchiemin. classe 4 Elimination des taches Min. classe 4 Fleckenentfernung min. Klasse 4 Min. remoción de manchas. Clase 4
	Colour Resistance to UV Light Resistenza dei colori alla luce UV Résistance des couleurs à la lumière UV Farbresistenz gegen UV-Licht Resistencia del Color a la luz UV	DIN 51094	No change in color Nessun cambiamento di colore Pas de changement de couleur Keine Farbänderungen Sin cambio de color	No change in color Nessun cambiamento di colore Pas de changement de couleur Keine Farbänderungen Sin cambio de color

Note : Shade variation across the batches is inherent to the manufacturing process and the pre-laying colour comparison is recommended.
Nota: Differenti lotti potrebbero essere soggetti a leggere variazioni di tonalità dipendenti dai differenti processi di produzione. Si raccomanda sempre di confrontare i colori prima della posa.
Note: La variation de l'ombre à travers les lots est inhérente au processus de fabrication et la comparaison de couleur avant la pose est recommandée.
Hinweis: Durch den Herstellungsprozess kann es zu Farbabweichungen kommen. Es wird ein vorheriger Farbabgleich empfohlen.
Nota: La variación de tonalidad a través de los lotes es inherente al proceso de fabricación y es recomendable una comparación previa del color

ICONS

COLOUR VARIATIONS | VARIAZIONI CROMATICHE | VARIATIONS CHROMATIQUES | FARBVARIATIONEN | VARIACIONES CROMÁTICAS



INDICATIONS FOR USE | INDICAZIONI D'USO | INSTRUCTIONS D'UTILISATION | ANWENDUNGSGEBIET | INDICACIONES DE USO



WALL TILES
RIVESTIMENTO
REVÊTEMENT
WAND
RIVESTIMIENTO



FLOOR TILES
PAVIMENTO
SOL
BODEN
PISO

SUGGESTED APPLICATIONS | DESTINAZIONI D'USO | DESTINATION | ANWENDUNGSBEREICH | LUGAR DE EMPLEO



DOMESTIC
PURPOSE

ABITAZIONI
HABITATION
WOHNBEREICH
HABITACIÓN



LIGHT COMMERCIAL
TRAFFIC AREA

COMMERCIALE LEGGERO
PASSAGE LÉGER
GEWERBLICHER BEREICH
PEQUEÑA SUPERFICIE COMERCIAL

R RATING



indicates a normal grip with an inclination plane from 3° to 10°



indicates a medium grip with an inclination plane from 10° to 19°



indicates a high grip with an inclination plane from 19° to 27°

CLASSIFICATION	TYPICAL APPLICATIONS	MEAN CRITICAL ANGLE VALUE
Class A	Barefoot, but mainly dry aisles and walkways, dry changing areas.	≥ 12 °
Class B	Shower rooms, pool surrounds, wet changing areas (plus all areas covered by Class A).	≥ 18 °
Class C	Areas constantly under water, e.g. steps into pools, foot baths, inclined pool surrounds, Jacuzzis (plus all areas covered by Class A and B).	≥ 24 °

PACKAGE DETAILS

Sizes (cm)	Thickness (mm)	Pieces X 	M² X 	Kg X 	 X  Eu. Pallet	M² X  Eu. Pallet	kg X  Eu. Pallet
120X120	9	2	2.88	60.00	25	72.00	1500.00
60x120	8.5	2	1.44	32.00	30	43.20	960.00
60x60	8.5	4	1.44	28.00	30	51.84	1029.00
30x60	9	6	1.08	24.00	48	51.84	1152.00
Steps 30x60	9	6	1.44	20.52	40	51.60	960.00
Skirting 7x60	9	15	0.63	15.00	48	30.24	720.00

Sizes (cm)	Thickness (mm)	Pieces / Kg	M² / Pz	Pz X 	M² X 	kg X 	 Dimentions (cm) Length Height Width
120x280	6	66	3.36	20	67.20	1383	287 37 133

In printing, colour of the products may differ slightly from actual, pictures are only for reference.
Nella stampa, il colore dei prodotti può leggermente differire dal colore reale, le immagini sono puramente indicative.
La couleur des produits peut différer légèrement de la couleur réelle, les images sont utilisées uniquement pour référence.
Die Farben der Produkte können vom Original abweichen, die Bilder dienen nur als Referenz.
El color de los productos puede variar levemente respecto al real, las imágenes son sólo de referencia.



Contact

RAK CERAMICS DISTRIBUTION EUROPE SRL
VIA FERRARI CARAZZOLI, 21
41042 FIORANO MODENESE (MO) - ITALY
TEL.: +39 0536 1888600
FAX: +39 0536 913920
EMAIL: INFO@RAKCERAMICS.COM

RAKCERAMICS.COM

RAK
CERAMICS