



ALELUIA CERÂMICAS

CITADELLE

CITADELLE

Style contemporain avec une âme ancienne.

Inspirée de l'aspect rustique des anciennes fortifications, la collection Citadelle recrée l'aspect usé que donne le temps qui passe, apportant un charme ancien aux espaces.

Avec un aspect rappelant la terre et une finition légèrement oxydée, la série allie un style contemporain à une touche d'authenticité, permettant la création d'espaces accueillants assez typés.



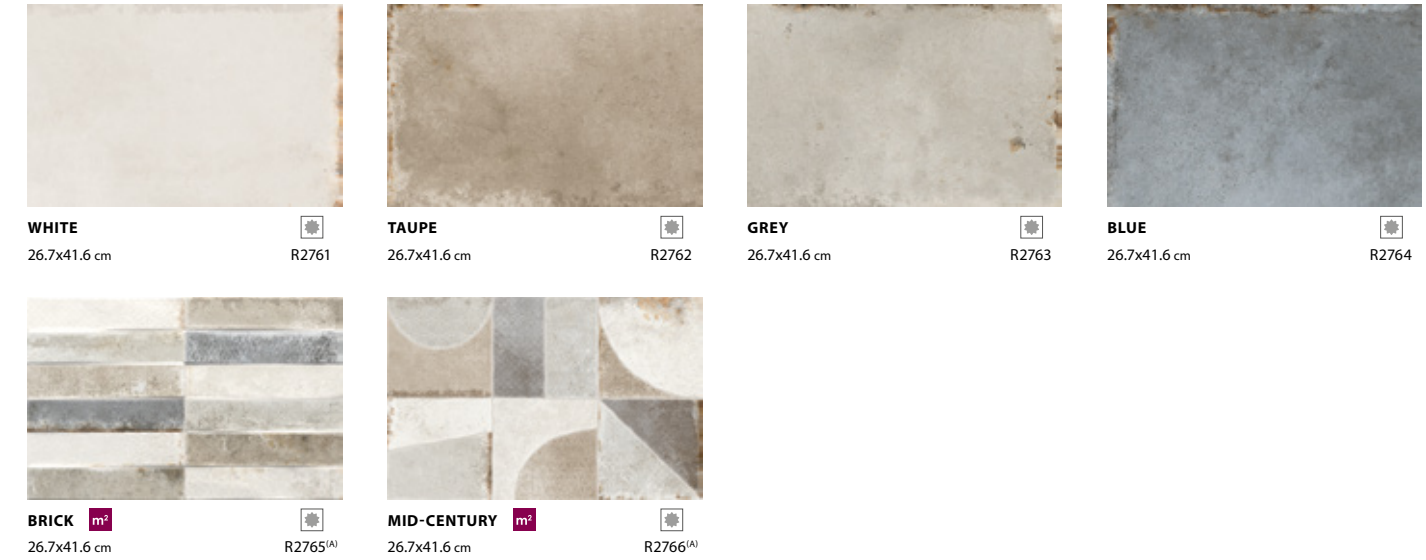
Citadelle Taupe 26.7x41.6
Citadelle Brick 26.7x41.6
Citadelle White 26.7x41.6
Sol: Citadelle White 45x45



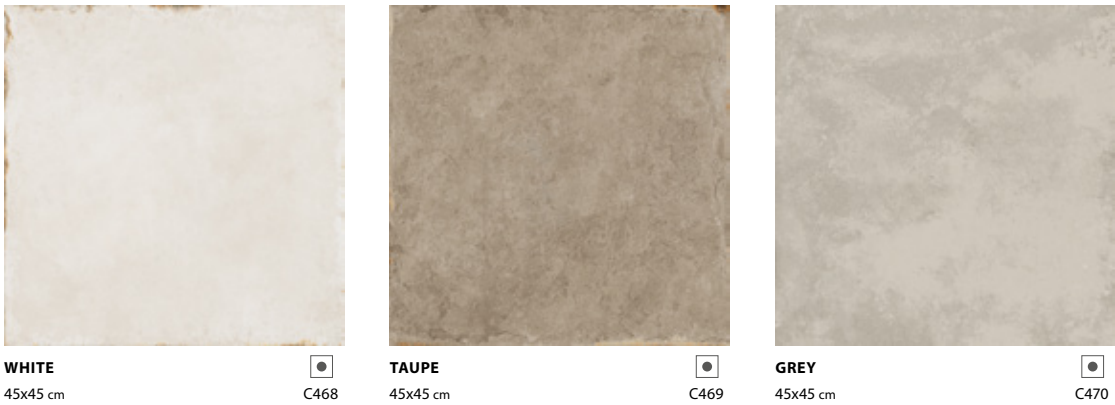
Citadelle White 26.7x41.6
Citadelle Mid-Century 26.7x41.6
Sol: Citadelle Taupe 45x45



Citadelle Blue 26.7x41.6
Citadelle Brick 26.7x41.6
Citadelle White 26.7x41.6
Sol: Citadelle White 45x45



(A) Random Drawing . Desenho Aleatório . Dessin Aléatoire . Wechseldes Design . Diseño Aleatorio - 6 DIFFERENT PIECES



SPECIAL PIECES	
	
Stairstep Degrau . Nez-de-Marche Stufe . Peldaño	Skirting Rodapé . Plinthe Sockel . Rodapié
45x45x0.85 cm	8x45x0.85 cm

PACKAGING						
						
Sizes (cm) Dimensão . Format Maße . Formato	Pieces Peças . Pièces Stück . Piezas	SQM M²	Weight Peso . Poids Gewicht . Peso	Box Caixa . Bolte Karton . Caja	SQM M²	Weight Peso . Poids Gewicht . Peso
26.7x41.6x0.77	9	1.000	13.13	78	78.000	1044
45x45x0.85	5	1.010	18.23	36	36.360	671



Citadelle Brick 26.7x41.6
Citadelle Grey 26.7x41.6
Sol: Citadelle Grey 45x45

		FLOOR TILES (B) . PAVIMENTOS (B) . CARREAUX DE SOL (B) BODENFLIESEN (B) . PAVIMENTOS (B)				WALL TILES (C) . REVESTIMENTOS (C) . REVÊTEMENTS (C) WANDFLIESEN (C) . REVESTIMENTOS (C)	
Features Características Caractéristiques Technische Eigenschaften Características		Standard Norma Norme Norma	Specification EN 14411 Group BI b–GL Especificação EN 14411 Grupo BI b–GL Spécification EN 14411 Groupe BI b–GL Hauseigene Norm EN 14411 Gruppe BI b–GL Especificación EN 14411 Grupo BI b–GL	ALELUIA Specification Especificação Spécification Hauseigene Norm Especificación	Specification EN 14411 Group BIII-GL Especificação EN 14411 Grupo BIII-GL Spécification EN 14411 Groupe BIII-GL Hauseigene Norm EN 14411 Gruppe BIII-GL Especificación EN 14411 Grupo BIII-GL	ALELUIA Specification Especificação Spécification Hauseigene Norm Especificación	
	Size Tolerance (%) Tolerâncias Dimensionais (%) . Tolérances Dimensionnelles (%) Maßtoleranz (%) . Tolerancias Dimensionales (%)	EN ISO 10545-2	± 0,6 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm . Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm . Valor Máximo ± 2 mm	± 0,4	± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm . Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm . Valor Máximo ± 2 mm	In Accordance Conforme . En Conformité Konform . En Conformidad	
	Thickness (%) Espessura (%) . Épaisseur (%) Stärke (Abweichung) (%) . Espesor (%)		± 5 Maximum Value ± 0,5 mm Valor Máximo ± 0,5 mm . Valeur Maximum ± 0,5 mm Maximalwert ± 0,5 mm . Valor Máximo ± 0,5 mm	In Accordance Conforme . En Conformité Konform . En Conformidad	± 10 Maximum Value ± 0,5 mm Valor Máximo ± 0,5 mm . Valeur Maximum ± 0,5 mm Maximalwert ± 0,5 mm . Valor Máximo ± 0,5 mm	In Accordance Conforme . En Conformité Konform . En Conformidad	
	Rectilinearity (%) Retililinearidade (%) . Rectilinéarité (%) Kantengeradheit (%) . Retilinearidad (%)		± 0,5 Maximum Value ± 1,5 mm Valor Máximo ± 1,5 mm . Valeur Maximum ± 1,5 mm Maximalwert ± 1,5 mm . Valor Máximo ± 1,5 mm	± 0,3	± 0,3 Maximum Value ± 1,5 mm Valor Máximo ± 1,5 mm . Valeur Maximum ± 1,5 mm Maximalwert ± 1,5 mm . Valor Máximo ± 1,5 mm	In Accordance Conforme . En Conformité Konform . En Conformidad	
	Orthogonality (%) Ortogonalidade (%) . Orthogonalité (%) Rechtwinkeligkeit (%) . Ortogonalidad (%)		± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm . Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm . Valor Máximo ± 2 mm	± 0,4	± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm . Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm . Valor Máximo ± 2 mm	In Accordance Conforme . En Conformité Konform . En Conformidad	
	Flatness Planaridade Planarité Ebenflächigkeit Planaridad	EN ISO 10545-2	± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm	- 0,10 / + 0,15	- 0,3 / + 0,5 Maximum Value from -1,5 mm to 2 mm Valor Máximo de -1,5 mm a 2 mm Valeur Maximum de -1,5 mm à 2 mm Maximalwert von -1,5 mm bis 2 mm Valor Máximo de -1,5 mm a 2 mm	- 0,1 / + 0,2	
			± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm	- 0,10 / + 0,15	- 0,3 / + 0,5 Maximum Value from -1,5 mm to 2 mm Valor Máximo de -1,5 mm a 2 mm Valeur Maximum de -1,5 mm à 2 mm Maximalwert von -1,5 mm bis 2 mm Valor Máximo de -1,5 mm a 2 mm	- 0,1 / + 0,2	
			± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm	- 0,10 / + 0,20	± 0,5 Maximum Value ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm Valeur Maximum ± 2 mm Maximalwert ± 2 mm Valor Máximo ± 2 mm	- 0,1 / + 0,25	
	Water Absorption (%) Absorção de Água (%) . Absorption d'eau (%) Wasseraufnahme (%) . Absorción de Agua (%)	EN ISO 10545-3	> 0,5 e ≤ 3	≤ 3	10 a 20	15 ± 4	
	Modulus of Rupture (N / mm²) Módulo de Rutura (N / mm ²) . Module de Rupture (N / mm ²) Bruchfestigkeit (N / mm ²) . Módulo de Ruptura (N / mm ²)	EN ISO 10545-4	≥ 30	≥ 30	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 15	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 16 (4)	
					Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 12	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 13 (5)	
	Flexion resistance (N) Resistência à flexão (N) Résistance à la flexion (N) Biegefestigkeit (N) Resistencia a la flexión (N)	EN ISO 10545-4	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 1100	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 1100 (3)	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 600	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor ≥ 7,5mm ≥ 600 (5)	
			Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 700	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 700 (4)	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 200	Thickness . Espessura . Épaisseur Stärke . Espesor < 7,5mm ≥ 200 (4)	
	Thermal Shock Resistance Resistência ao Choque Térmico . Résistance aux Écarts de Température . Temperaturwechselbeständigkeit . Resistencia al Choque Térmico	EN ISO 10545-9	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	
	Crack Resistance Resistência ao Fendilhamento . Résistance aux Craquere Haarissbeständigkeit . Resistencia a la Fisuración	EN ISO 10545-11	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	
	Stain Resistance Resistência às Manchas . Résistance aux Tâches Fleckenbeständigkeit . Resistencia a las Manchas	EN ISO 10545-14	Minimum Class 3 Mínimo Classe 3 . Minimum Classe 3 Mindest Klasse 3 . Mínimo Clase 3	Class 4 or 5 Classe 4 ou 5 . Classe 4 ou 5 Klasse 4 or 5 . Classe 4 o 5	Minimum Class 3 Mínimo Classe 3 . Minimum Classe 3 Mindest Klasse 3 . Mínimo Clase 3	Class 4 or 5 Classe 4 ou 5 . Classe 4 o 5 Klasse 4 or 5 . Classe 4 o 5	
	Chemical Resistance Resistência Química Résistance aux Agents Chimiques Chemische Beständigkeit Resistencia Química	EN ISO 10545-13	Household Detergents Detergentes Domésticos Détergents Domestiques Haushaltsreiniger Detergentes Domésticos	≥ Class B ≥ Classe B . ≥ Classe B ≥ Klasse B . ≥ Klasse B	Class A Classe A . Classe A Klasse A . Classe A	Class A Classe A . Classe A Klasse A . Classe A	
			Additives for Pools Aditivos para Piscinas Additifs pour Piscines Zusatzstoffe für Schwimmbäder Aditivos para Piscinas	≥ Class B ≥ Classe B . ≥ Classe B ≥ Klasse B . ≥ Klasse B	Class A Classe A . Classe A Klasse A . Classe A	Class A Classe A . Classe A Klasse A . Classe A	
			Acids Ácidos . Acides Säuren . Ácidos	(1)	Class LA (1a) Classe LA (1a) . Classe LA (1a) Klasse LA (1a) . Classe LA (1a)	(1)	Class LA (1a) Classe LA (1a) . Classe LA (1a) Klasse LA (1a) . Classe LA (1a)
			Bases Bases . Bases Laugen . Bases	(1)	Class LA (1a) Classe LA (1a) . Classe LA (1a) Klasse LA (1a) . Classe LA (1a)	(1)	Class LA (1a) Classe LA (1a) . Classe LA (1a) Klasse LA (1a) . Classe LA (1a)

		FLOOR TILES (B) . PAVIMENTOS (B) . CARREAUX DE SOL (B) BODENFLIESEN (B) . PAVIMENTOS (B)				WALL TILES (C) . REVESTIMENTOS (C) . REVÊTEMENTS (C) WANDFLIESEN (C) . REVESTIMENTOS (C)	
Features Características Caractéristiques Technische Eigenschaften Características		Standard Norma Norme Norma	Specification EN 14411 Group BI b–GL Especificação EN 14411 Grupo BI b–GL Spécification EN 14411 Groupe BI b–GL Hauseigene Norm EN 14411 Gruppe BI b–GL Especificación EN 14411 Grupo BI b–GL	ALELUIA Specification Especificação Spécification Hauseigene Norm Especificación	Specification EN 14411 Group BIII-GL Especificação EN 14411 Grupo BIII-GL Spécification EN 14411 Groupe BIII-GL Hauseigene Norm EN 14411 Gruppe BIII-GL Especificación EN 14411 Grupo BIII-GL	ALELUIA Specification Especificação Spécification Hauseigene Norm Especificación	
	Resistance to Abrasion Resistência à Abrasão . Résistance à l'Abrasion Abriebfestigkeit . Resistencia a la Abrasión	EN ISO 10545-7	I to V I a V . I a V I bis V . I a V	I to V (2) I a V (2) . I a V (2) I bis V (2) . I a V (2)	-	-	
	Frost Resistance Resistência ao Gelo . Résistance au Gel Frostbeständigkeit . Resistencia al Hielo	EN ISO 10545-12	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	Resistant Resistente . Résistant Beständig . Resistente	-	- (6)	
	Resistance to Slipping Resistência ao Escorregamento Résistance au Glissement Rutschhemmung Resistencia al Deslizamiento	DIN 51130	Test Available Ensaio Disponível Essai Disponible Testbericht Verfügbar Ensayo Disponible	Product to Product Produto a Produto Produit a Produit Je nach Produkt Producto a Producto	-	-	
	Resistance to Slipping Resistência ao Escorregamento Résistance au Glissement Rutschhemmung Resistencia al Deslizamiento	DIN 51097	Test Available Ensaio Disponível Essai Disponible Testbericht Verfügbar Ensayo Disponible	Product to Product Produto a Produto Produit a Produit Je nach Produkt Producto a Producto	-	-	
	Resistance to Slipping Resistência ao Escorregamento Résistance au Glissement Rutschhemmung Resistencia al Deslizamiento	UNE 41901 EX	Test Available Ensaio Disponível Essai Disponible Testbericht Verfügbar Ensayo Disponible	Product to Product Produto a Produto Produit a Produit Je nach Produkt Producto a Producto	-	-	

(B) Single Fired White Body Glazed Floor Tiles - EN14411 - Group BI b-GL (1st choice)

(C) Single Fired White Body Wall Tiles EN 14411 - Group BIII-GL (1st choice) - Applicable to edges ≥ 15 cm

(1) To be indicated by the producer – Product by Product

(1a) Acids and bases (low concentration)

(2) Depending on glass / colour

(3) Formats: 20x20; 45x45 cm

(4) Format: 20x20 cm

(5) Formats: 6.5x13; 6.7x14; 10x10; 13x13; 14x14; 13.5x15; 15x15; 8.6x26.2; 20x40; 20x50; 25X40; 26.7x41.6; 30x60; 30x90 cm

(6) Not applicable on wall tiles for interiors.

(B) Pavimentos Cerâmicos de Pasta Branca Monocozedura - EN14411 - Grupo BI b-GL (1ª escolha)

(C) Revestimentos Cerâmicos de Pasta Branca Porosa - EN 14411 - Grupo BIII-GL (1ª escolha) - Aplicável a arestas ≥ 15 cm

(1) A indicar pelo produtor - Produto a Produto

(1a) Ácidos e Bases (baixa concentração)

(2) Consoante o vidro / cor

(3) Formatos: 20x20; 45x45 cm

(4) Formato: 20x20 cm

(5) Formatos: 6.5x13; 6.7x14; 10x10; 13x13; 14x14; 13.5x15; 15x15; 8.6x26.2; 20x40; 20x50; 25X40; 26.7x41.6; 30x60; 30x90 cm

(6) Não aplicável ao revestimento para interiores.

(B) Carreaux Céramiques de Pâte Blanche Vitrifié en accord avec la EN 14411 - Groupe BI b-GL (1er choix)

(C) Revêtement Céramique en Pâte Blanche Classifié en accord avec la EN 14411 - Groupe BIII-GL (1er choix) - Applicable à des côtés ≥ 15 cm

(1) A indiquer par le Producteur- Produit par Produit

(1a) Acides et Bases (Faible concentration)

(2) Selon le verre / la couleur

(3) Formats: 20x20; 45x45 cm

(4) Format: 20x20 cm

(5) Formats: 6.5x13; 6.7x14; 10x10; 13x13; 14x14; 13.5x15; 15x15; 8.6x26.2; 20x40; 20x50; 25X40; 26.7x41.6; 30x60; 30x90 cm

(6) Ne s'applique pas aux revêtements pour l'intérieur.

(B) Keramische Fliesen aus weißen Scherben glasiert entsprechend EN14411 – Gruppe BI b-GL (1.Wahl)

(C) Keramische Wandfliesen aus weißen Scherben entsprechend EN14411 – Gruppe BIII-GL (1.Wahl) - Anwendbar auf Kanten ≥ 15 cm

(1) Wie vom Hersteller produktbezogen anzugeben

(1a) Säuren und Laugen (Niedrige Konzentration)

(2) Je nach Glas / Farbe

(3) Formate: 20x20; 45x45 cm

(4) Formate: 20x20 cm

(5) Formate: 6.5x13; 6.7x14; 10x10; 13x13; 14x14; 13.5x15; 15x15; 8.6x26.2; 20x40; 20x50; 25X40; 26.7x41.6; 30x60; 30x90 cm

(6) Nicht anwendbar auf Beschichtung für Innerräume.

(B) Pavimentos Cerâmicos de Pasta Blanca en monocosedura – EN14411 – Grupo BI b-GL (1ª Calidad)

(C) Revestimientos Cerâmicos de Pasta Blanca Porosa - EN14441 – Grupo BIII-GL (1ª calidad) - Aplicable a bordes ≥ 15 cm

(1) A especificar por el fabricante – Producto a Producto

(1a) Ácidos y bases (baja concentración)

(2) Dependiendo del vidrio / color

(3) Formatos: 20x20; 45x45 cm

(4) Formato: 20x20 cm

(5) Formatos: 6.5x13; 6.7x14; 10x10; 13x13; 14x14; 13.5x15; 15x15; 8.6x26.2; 20x40; 20x50; 25X40; 26.7x41.6; 30x60; 30x90 cm

(6) No aplicable a los revestimientos interiores.

PACKAGES AND WEIGHTS

WALL TILES . REVESTIMENTOS . REVÊTEMENTS . WANDFLIESEN . REVESTIMIENTO										
Sizes (cm)	Pieces / SQM	Weight / SQM	Pieces / Box	SQM / Box	Weight / Box	Box / Pallet	SQM / Pallet	Weight / Pallet	cm / Pallet	Pallet / Truck
Dimensão (cm)	Peças / M²	Peso / M²	Peças / Caixa	M² / Caixa	Peso / Caixa	Caixa / Palette	M² / Palette	Peso / Palette	cm / Palette	Palette / Camião
Format (cm)	Pièces / M²	Poids / M²	Pièces / Boîte	M² / Boîte	Poids / Boîte	Boîte / Palette	M² / Palette	Poids / Palette	cm / Palette	Palette / Camion
Maße (cm)	Stück / M²	Gewicht / M²	Stück / Karton	M² / Karton	Gewicht / Karton	Karton / Palette	M² / Palette	Gewicht / Palette	cm / Palette	Palette / LKW
Formato (cm)	Piezas / M²	Peso / M²	Piezas / Caja	M² / Caja	Peso / Caja	Caja / Pallet	M² / Pallet	Peso / Pallet	cm / Pallet	Pallet / Camión
26.7x41.6x0.77	9.00	13.13	9	1.000	13.13	78	78.000	1044	80x120x96	23

FLOOR TILES . PAVIMENTOS . CARREAUX DE SOL . BODENFLIESEN . PAVIMENTO										
Sizes (cm)	Pieces / SQM	Weight / SQM	Pieces / Box	SQM / Box	Weight / Box	Box / Pallet	SQM / Pallet	Weight / Pallet	cm / Pallet	Pallet / Truck
Dimensão (cm)	Peças / M²	Peso / M²	Peças / Caixa	M² / Caixa	Peso / Caixa	Caixa / Palette	M² / Palette	Peso / Palette	cm / Palette	Palette / Camião
Format (cm)	Pièces / M²	Poids / M²	Pièces / Boîte	M² / Boîte	Poids / Boîte	Boîte / Palette	M² / Palette	Poids / Palette	cm / Palette	Palette / Camion
Maße (cm)	Stück / M²	Gewicht / M²	Stück / Karton	M² / Karton	Gewicht / Karton	Karton / Palette	M² / Palette	Gewicht / Palette	cm / Palette	Palette / LKW
Formato (cm)	Piezas / M²	Peso / M²	Piezas / Caja	M² / Caja	Peso / Caja	Caja / Pallet	M² / Pallet	Peso / Pallet	cm / Pallet	Pallet / Camión
45x45x0.85	4.95	18.05	5	1.010	18.23	36	36.360	671	80x120x60	35

SYMBOLS



WALL / WALL TILES
Revestimento . Revêtements
Wandfliesen . Revestimiento



WALL & FLOOR / GLAZED TILES
Revestimento e Pavimento / Pavimento em Grés . Revêtements & Carreaux de Sol / Sol en Grès
Wand & Boden / Bodenfliesen aus Steinzeug . Revestimiento y Pavimento / Pavimento en Gres



THICKNESS
Espessura . Épaisseur
Dicke . Espesor



DECORATIONS SOLD PER SQM
Decorações vendidas ao M² . Décorations vendu au M²
Dekorationen verkauft pro M² . Decoraciones vendidas al M²



STRONG VARIATION
Variação Forte . Forte Variation
Starke Abweichung . Variación Fuerte



SATIN
Acetinado . Satin
Satin . Satin



MATTE
Mate . Mat
Matt . Mate

Aleluia Cerâmicas reserves the right to delete or modify, at any time, partially or completely, any data included in this catalogue without any notice, such as: series, formats, Colors , references and price groups.

The Colors of the series/products are merely approximate. Shades may differ slightly.

For special applications in wet areas, please contact Aleluia Cerâmicas' technical services.

Aleluia Cerâmicas behält sich das Recht vor, beliebige Daten in jederzeit ohne Ankündigung zu löschen oder zu ändern, so wie: Serie, Formaten, Farben, Referenzen und Preisgruppen.

Die im Katalog Abgebildeten Farben gelten nur als Hinweise, möglich Nähe an der keramischen Realität.

Für besondere anwendungen in nassbereiche, bitte kontaktieren sie die service abteilung von Aleluia Cerâmicas.

A Aleluia Cerâmicas reserva o direito em qualquer momento de eliminar ou modificar, total ou parcialmente qualquer dado deste catálogo sem aviso prévio, tais como: séries, formatos, cores, referências e grupos de preços.

As cores das séries/produtos são meramente indicativas e podem apresentar ligeiras diferenças de tonalidades.

Para aplicações especiais em zonas húmidas, consulte os serviços técnicos da Aleluia Cerâmicas.

Aleluia Cerâmicas reserva el derecho a eliminar o modificar en cualquier momento, total o parcialmente cualquier dato de este catálogo sin previo aviso, como: series, formatos, colores, referencias y grupos de precios.

Los colores de las series/productos son simplemente indicativos y pueden presentar ligeras diferencias de tonalidad.

Para aplicaciones especiales en zonas húmedas, consultar los servicios técnicos de Aleluia Cerâmicas.

Aleluia Cerâmicas se réserve le droit, à tout moment de supprimer ou modifier, totalement ou partiellement les éléments de ce catalogue sans préavis, tel que: série, formats, couleurs, références et groupes de prix.

Le couleur des série/products est purement indicatif et peut présenter de légère différence de tonalité.

Pour des applications spéciales dans des zones humides, consulter les services techniques d'Aleluia Cerâmicas.



Unidade de Lihavo



ALELUIA CERÂMICAS



ALELUIA CERÂMICAS

HEAD OFFICE : SEDE . SIÈGE
HAUPTGESCHÄFTSSITZ

ALELUIA CERÂMICAS, S.A.
QUINTA DO SIMÃO | APT 3024
ESGUEIRA | 3801-101 AVEIRO | PORTUGAL
TEL (+351) 234 305 600
geral@aleluia.pt

www.aleluia.pt