

Fun!



Fun!

ÍNDICE GENERAL

GENERAL INDEX

INDICE <i>Index</i>	2
INTRODUCCIÓN <i>Introduction</i>	3
COLECCIONES <i>Collections</i>	6
INFORMACIÓN TÉCNICA <i>Technical information</i>	132
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS <i>Technical characteristics</i>	134
EMBALAJE <i>Packing list</i>	134

ÍNDICE POR FORMATO

INDEX BY SIZE

35x35		45x45	
EARTH	8	ANTIK	86
KROMO	12	CORA	92
LURE	26	KUR	102
ONIK	30	QUINTA	110
PATIO	34	ROOS	128
RAKU	48		
REEF	66		
STONE	80		

- PASTA BLANCA / WHITE BODY
- PORCELÁNICO / PORCELAIN TILES

ÍNDICE ALFABÉTICO

ALPHABETICAL INDEX

ANTIK	86
CORA	92
EARTH	8
KROMO	12
KUR	102
LURE	26
ONIK	30
PATIO	34
QUINTA	110
RAKU	48
REEF	66
ROOS	128
STONE	80



El mundo necesita más FUN!

Diseñar también es divertirse.
Es romper con lo predecible, explorar nuevas combinaciones y atreverse con lo inesperado.

FUN! nace como una propuesta visual libre, vibrante y con personalidad.
Una invitación a diseñar sin límites, con identidad propia y una estética que no deja indiferente.

The world needs more FUN!

Designing is also about having fun.
It's about breaking the predictable, exploring new combinations, and daring the unexpected.

FUN! is born as a free, vibrant visual proposal with a strong personality.
An invitation to design without limits, with a unique identity and an aesthetic that doesn't go unnoticed.



Fun!

WHITE BODY WALL TILES

enjoying ceramic tiles



Colocación
Installation



Consulta
el stock
Check
the stock



Ver galería
Show
the gallery

Pencil Earth 35x35 · Earthsong 60x120

Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil Earth



W-115

35x35 / 14”x14”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35X35	14”X14”	12	1,47	22,30	36	52,92	828





Consulta
el stock
Check
the stock



Ver galería
Show
the gallery

Pencil Kromo Teal - Pencil Kromo Bone 35x35

Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Kromo White



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil
Kromo Ash



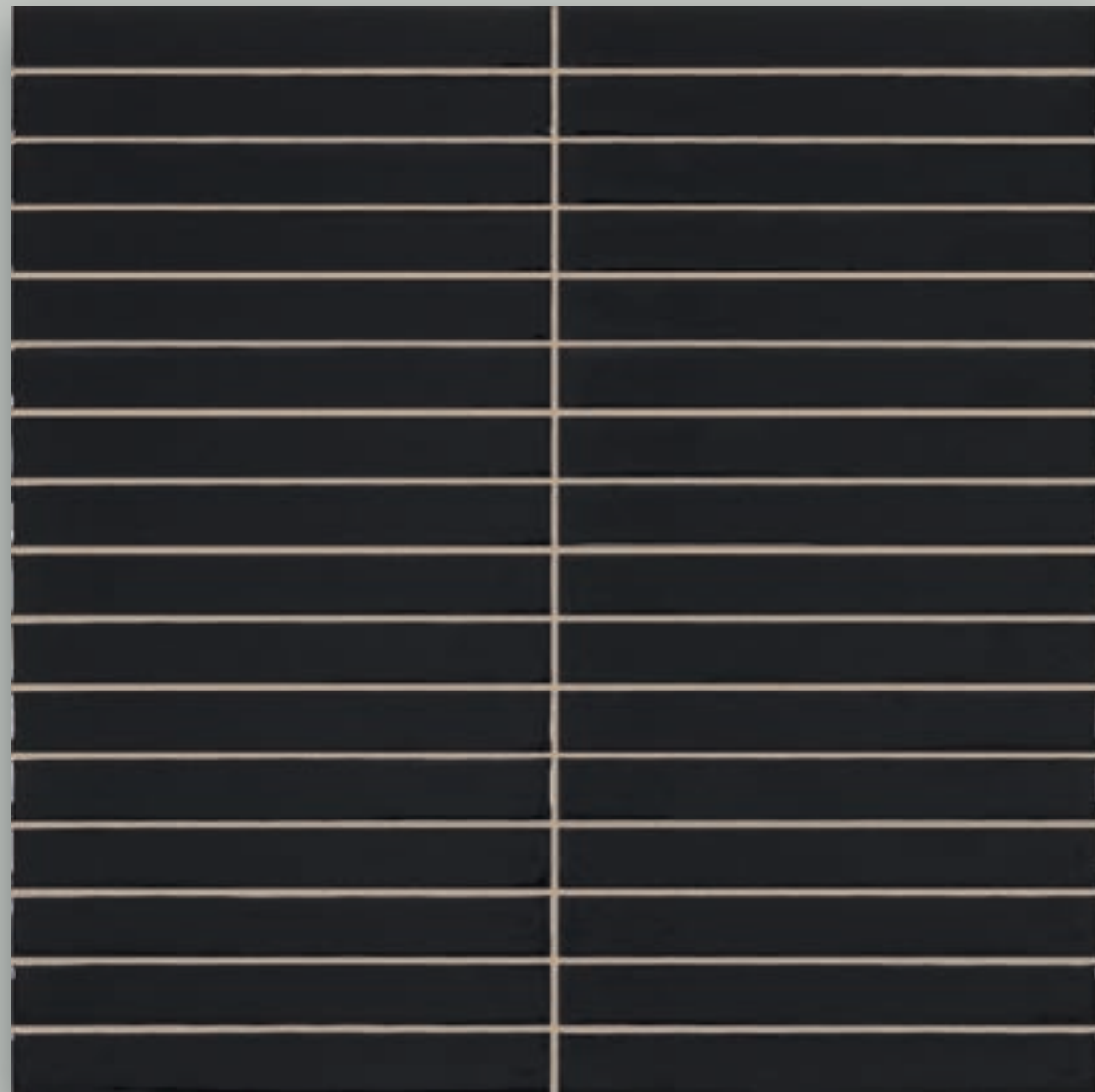
W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Kromo Black



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Kromo Bone



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Kromo Sage



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil
Kromo Teal



W-115

35x35 / 14"x14"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35x35	14"x14"	12	1,47	22,30	36	52,92	828



LURE



Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*

Pencil Lure 35x35 · Millstone Black 60x120

Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil
Lure



W-115

35x35 / 14"x14"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35X35	14"x14"	12	1,47	22,30	36	52,92	828



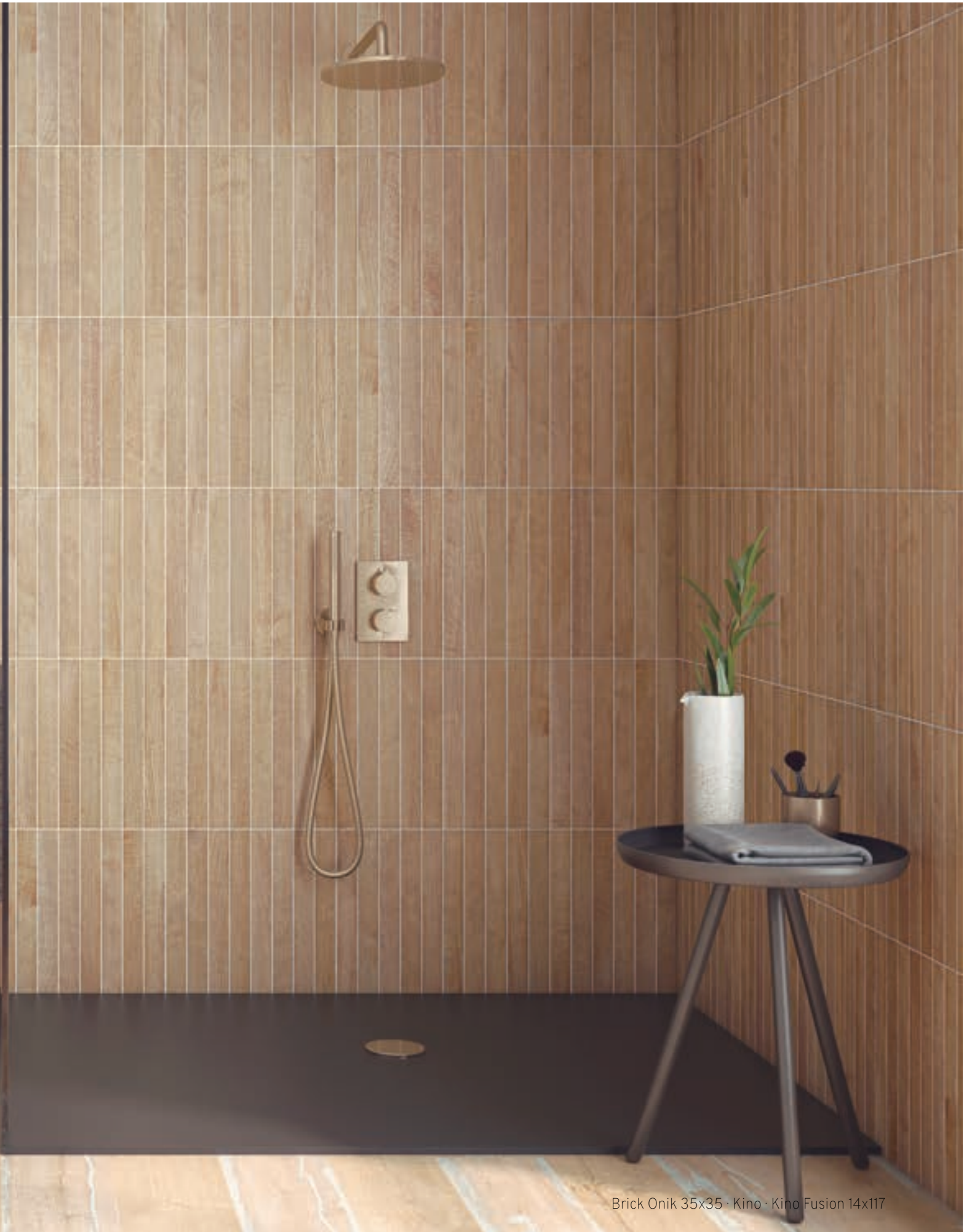
ONIK



Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*



Brick Onik 35x35 · Kino · Kino Fusion 14x117

Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick
Onik



W-110

35x35 / 14”x14”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35x35	14”x14”	12	1,47	22,30	36	52,92	828



PATIO



Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*

Pencil Patio Cotto · Brick Patio Cotto · Brick Patio Cotto-D 35x35 · Rockslate Grey 60x120

Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Patio Terra



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick Patio Terra



W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick Patio Terra-D



W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Patio Cotto



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick
Patio Cotto



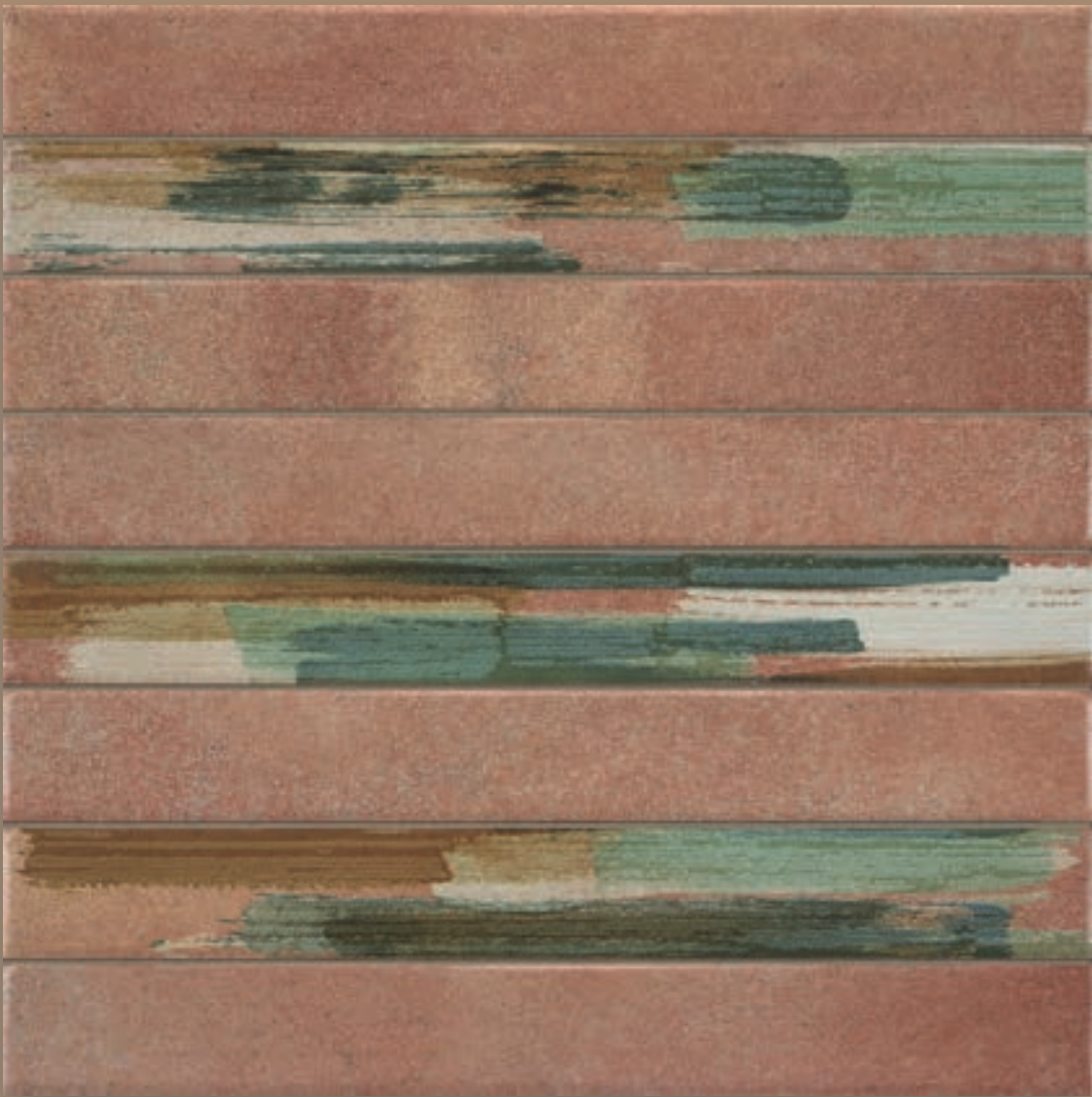
W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / White body wall tiles

Brick
Patio Cotto-D



W-110

35x35 / 14"x14"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35X35	14"x14"	12	1,47	22,30	36	52,92	828



RAKU



Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*

Brick Raku Turquoise - Pencil Raku Turquoise 35x35

Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Raku Pearl



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / White body wall tiles

Brick
Raku Pearl



W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Raku Grey



W-115

35x35 / 14”x14”



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick
Raku Grey



W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Raku Turquoise



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick
Raku Turquoise



W-110

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Raku Emerald



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick
Raku Emerald



W-110

35x35 / 14"x14"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35X35	14"x14"	12	1,47	22,30	36	52,92	828



REEF



Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*

Pencil Reef Graphite · Pencil Reef Nacar 35x35 · GP Plaza Grey 60x60

Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil
Reef Nacar



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Reef Coral



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / White body wall tiles

Pencil
Reef Gold



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Reef Blue



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil Reef Green



W-115

35x35 / 14"x14"



Pasta blanca / *White body wall tiles*

Pencil
Reef Graphite



W-115

35x35 / 14"x14"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35x35	14"x14"	12	1,47	22,30	36	52,92	828





Consulta
el stock
*Check
the stock*



Ver galería
*Show
the gallery*

Brick Stone Black-D 35x35 · Millstone Black · Millstone Black 60x120

Pasta blanca / *White body wall tiles*

Brick

Stone Black-D



W-115

35x35 / 14”x14”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
35X35	14”X14”	12	1,47	22,30	36	52,92	828



Fun!

PORCELAIN TILES

enjoying ceramic tiles



Colocación
Installation

ANTIK



Consulta
el stock
*Check
the stock*

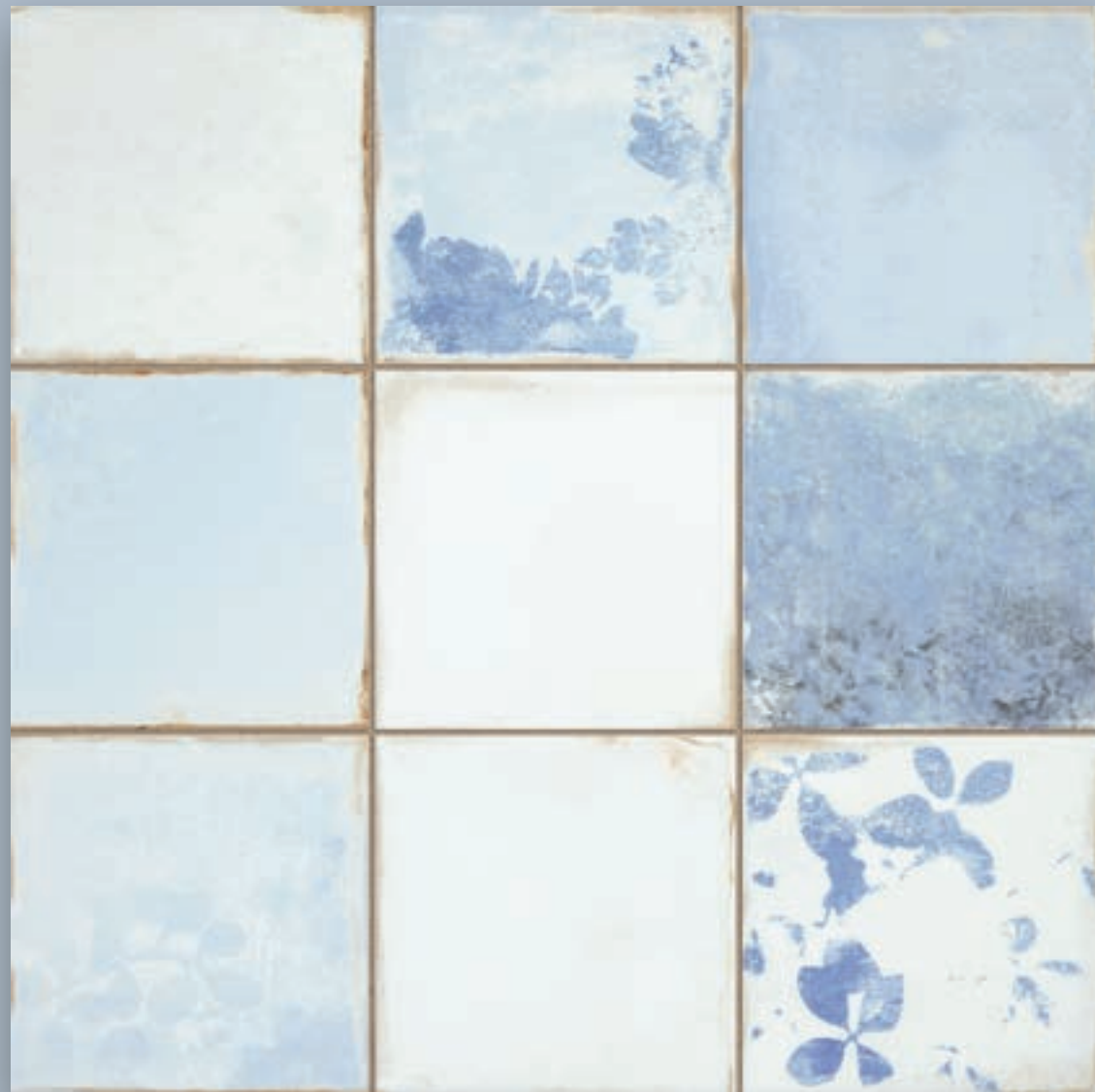


Ver galería
*Show
the gallery*

Kube Antik Bone · Kube Antik Blue 45x45

Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Antik Blue



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Antik Bone



P-006

45x45 / 18"x18"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
45X45	18"X18"	7	1,42	27,50	52	73,84	1,455



CORA



Consulta
el stock
Check
the stock

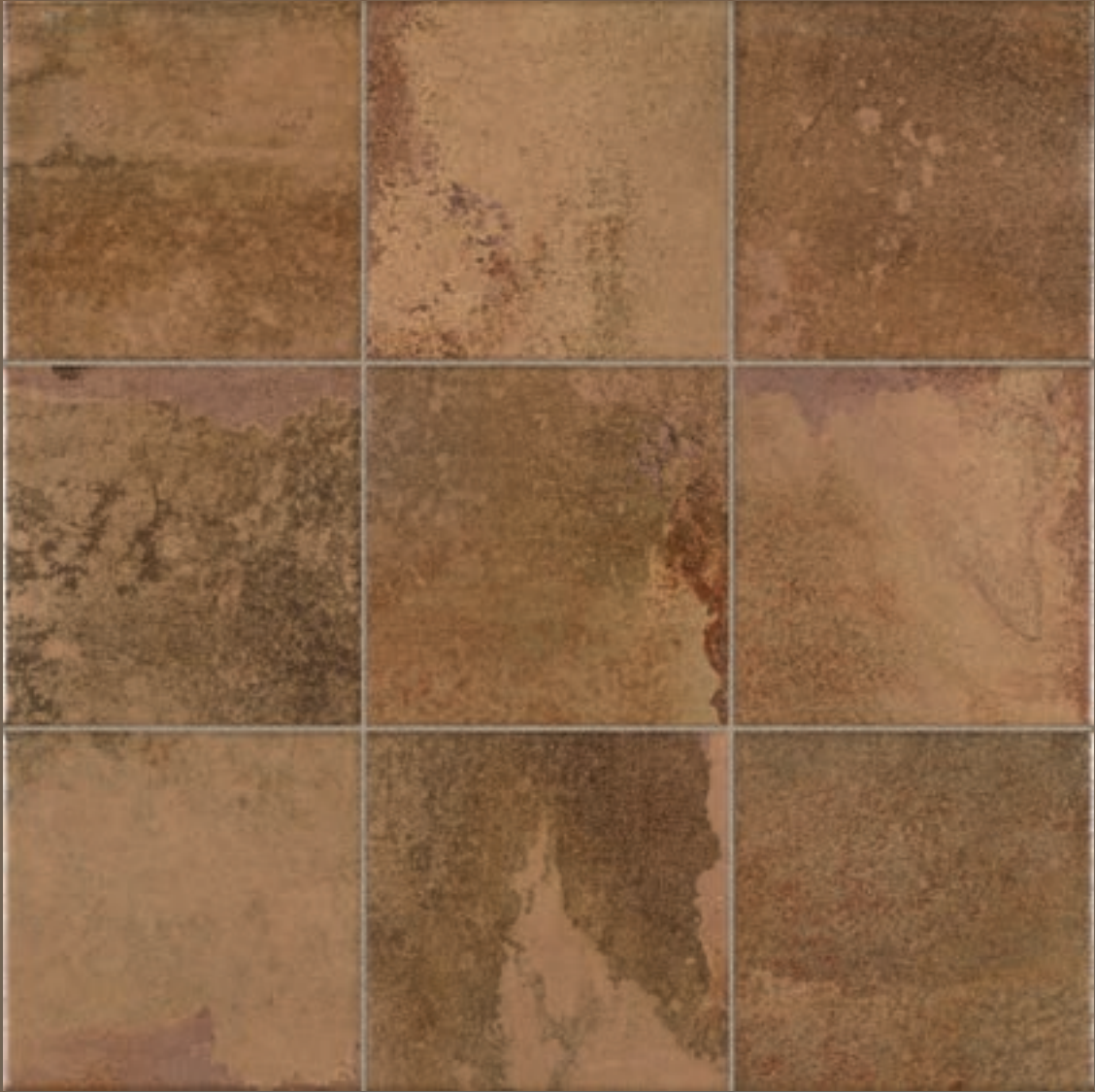


Ver galería
Show
the gallery

Kube Cora Oceano 45x45 · Forest Natura 17x114

Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Cora Cobre



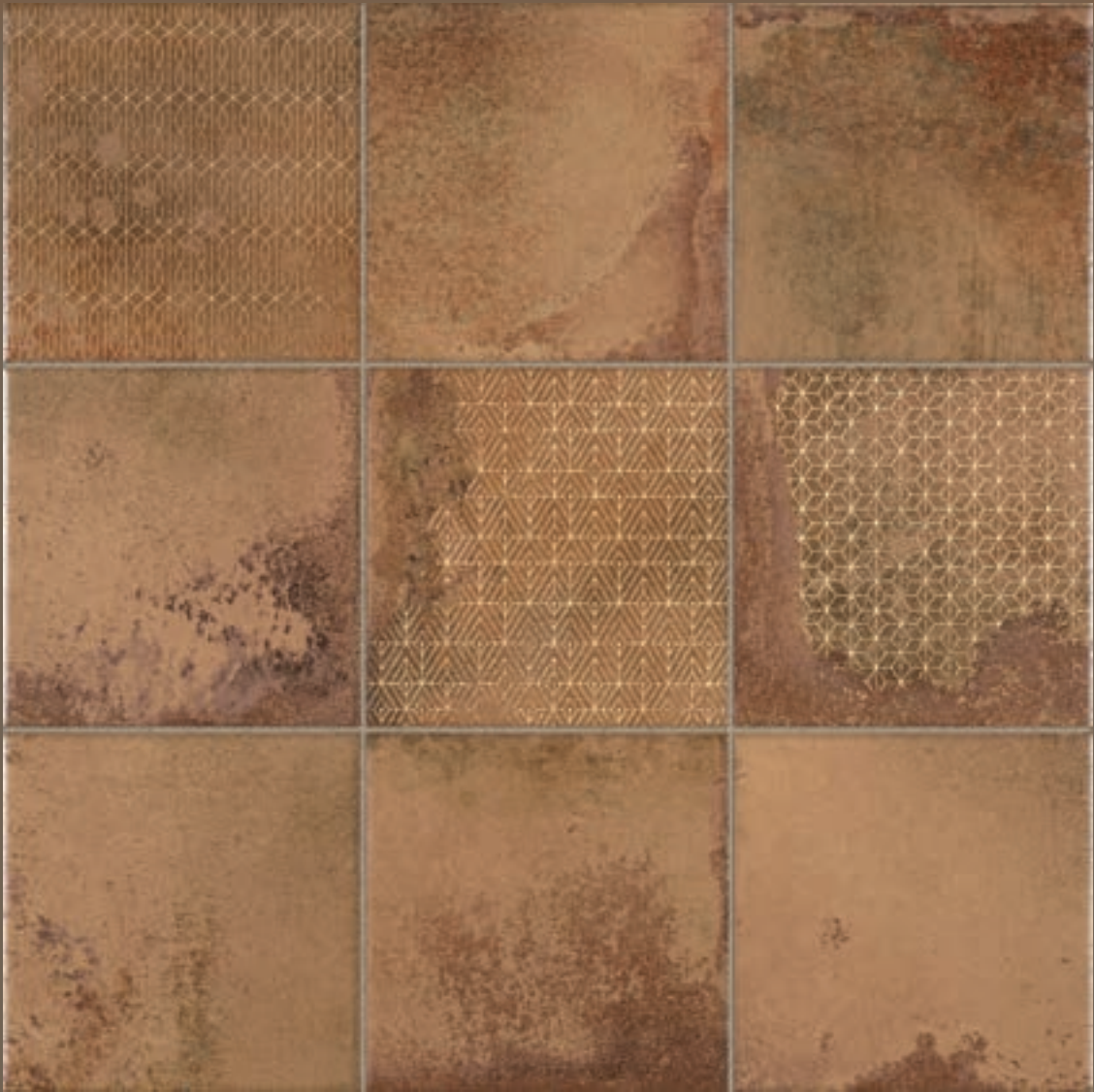
P-007

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Cora Cobre-D



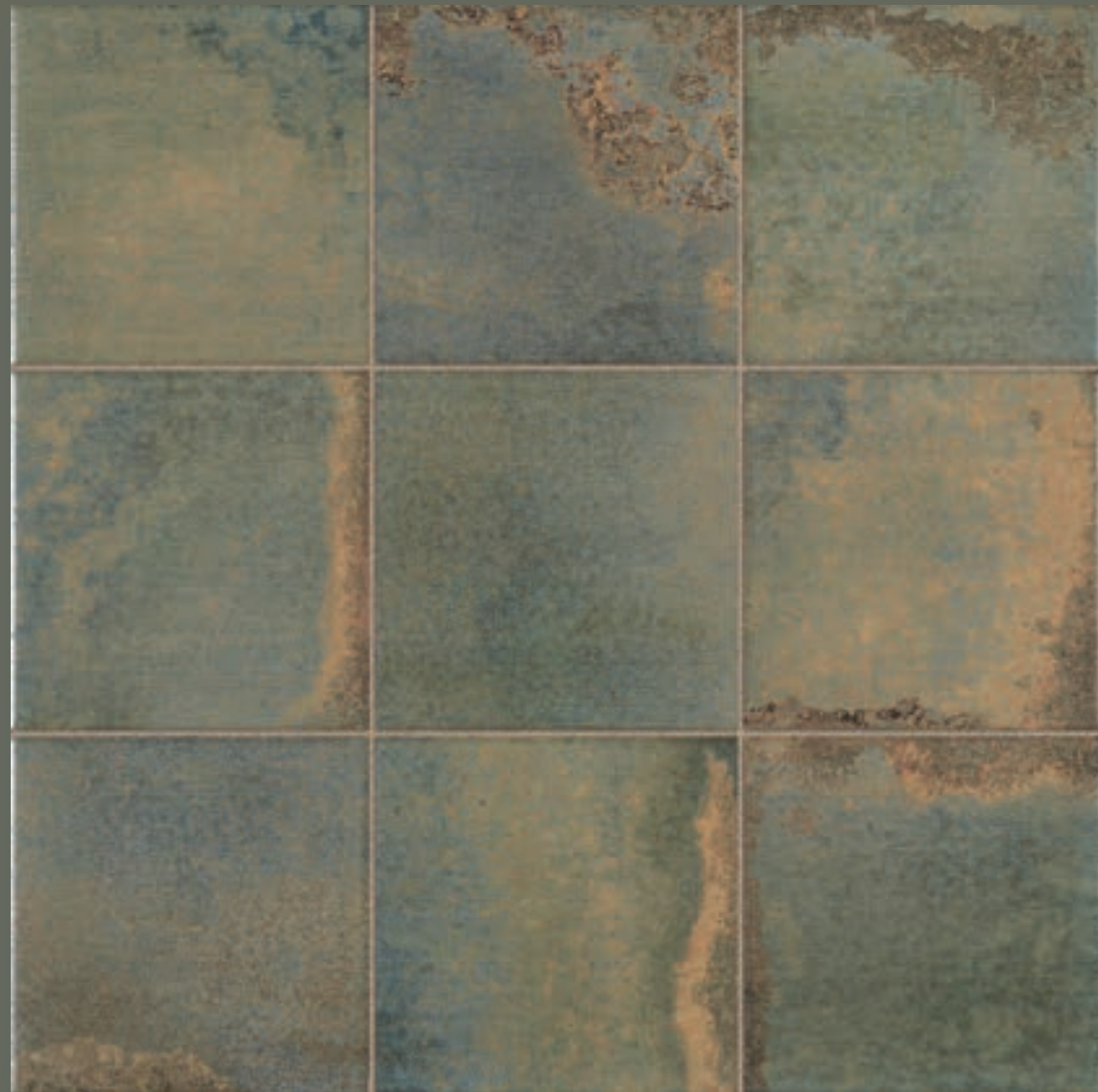
P-007

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Cora Oceano



P-007

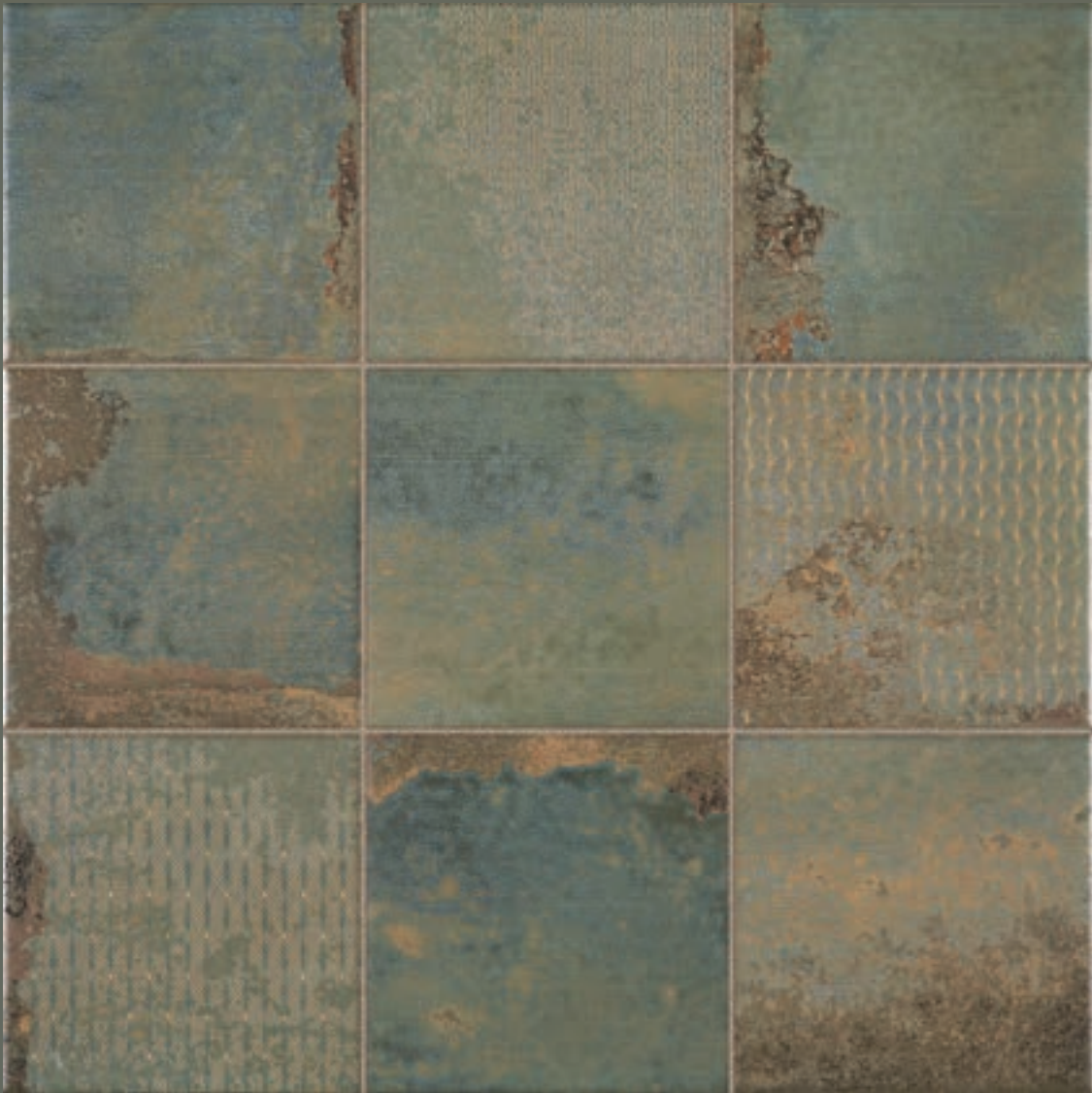
45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube

Cora Oceano-D



P-007

45x45 / 18”x18”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
45X45	18”X18”	7	1,42	27,50	52	73,84	1.455



KUR



Consulta
el stock
Check
the stock



Ver galería
Show
the gallery



Kube Kur Pearl - Kube Kur Emerald 45x45

Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Kur Pearl



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Kur Emerald



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Kur Turquoise



P-006

45x45 / 18”x18”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
45X45	18”X18”	7	1,42	27,50	52	73,84	1.455





Consulta
el stock
Check
the stock



Ver galería
Show
the gallery

Kube Quinta Terra · Kube Quinta Cotto 45x45

Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Quinta Terra



P-005

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Quinta Terra-D



P-005

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Quinta Terra-Carrara



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Quinta Terra-Blue



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Quinta Cotto



P-005

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Quinta Cotto-D



P-005

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube Quinta Cotto-Carrara



P-006

45x45 / 18"x18"



Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Quinta Cotto-Blue



P-006

45x45 / 18"x18"

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
45X45	18"X18"	7	1,42	27,50	52	73,84	1.455



ROOS



Consulta
el stock
Check
the stock

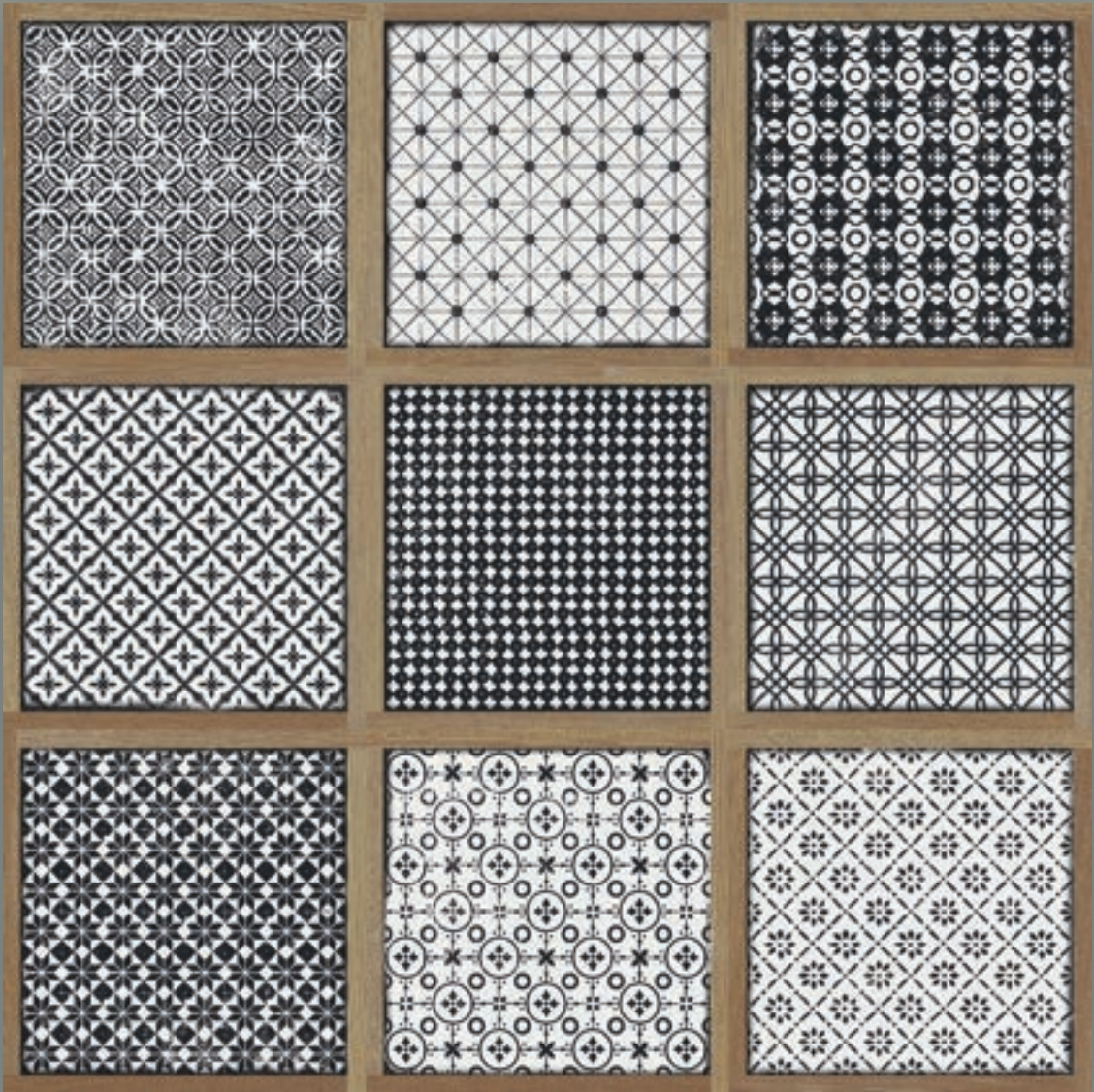


Ver galería
Show
the gallery

Kube Roos 45x45

Porcelánico / Porcelain tiles

Kube
Roos



P-007

45x45 / 18”x18”

		BOX			EUR		
		PCS	M²	KG	BOX	M²	KG
45X45	18"X18"	7	1,42	27,50	52	73,84	1,455





Fun!

enjoying ceramic tiles

INFORMACIÓN TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION

ES
Características técnicas
Material de agarre recomendado
Embalaje
Recomendaciones de uso
Limpieza
Listado de referencias

EN
Technical characteristics
Recommended bonding material
Packing list
Use recommendations
Cleaning
Listing of reference

Características técnicas

Technical characteristics

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
										10a	10b	10c
NORMA ENSAYO TESTING NORM	EN 101	UNE-EN-ISO 10545-2	UNE-EN-ISO 10545-3	UNE-EN-ISO 10545-4		UNE-EN-ISO 10545-8	UNE-EN-ISO 10545-9	UNE-EN-ISO 10545-11	UNE-EN-ISO 10545-14	UNE-EN-ISO 10545-13		

GRUPO BIII (REVESTIMIENTO) - GROUP BIII (WALL TILES)
--

BRICK ONIK	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK PATIO COTTO	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK PATIO COTTO-D	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK PATIO TERRA	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK PATIO TERRA-D	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK RAKU EMERALD	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK RAKU GREY	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK RAKU PEARL	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK RAKU TURQUOISE	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
BRICK STONE BLACK - D	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL EARTH	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO ASH	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO BLACK	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO BONE	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO SAGE	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO TEAL	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL KROMO WHITE	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL LURE	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL PATIO COTTO	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL PATIO TERRA	Mohs 8	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL RAKU EMERALD	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL RAKU GREY	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL RAKU PEARL	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL RAKU TURQUOISE	Mohs 2	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF BLUE	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF CORAL	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF GOLD	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF GRAPHITE	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF GREEN	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA
PENCIL REEF NACAR	Mohs 6	Cumple	> 10 %	Cumple	Cumple	6,7·10-6/°C	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA

Norma / Testing Norm

1. Dureza al rayado de la superficie (MOHS) / surface hardness degree (MOHS)

2. Dimensiones y aspecto superficial / Dimensions and superficial aspect.

3. Absorción de agua (%) / Water absorption (%)

4. Carga de rotura (N) / Breaking strength (N)

5. Resistencia a la flexión (N/mm²) / Modulus of rupture (N/mm²).

6. Coeficiente de dilatación térmica lineal / Lineal thermic expansion coefficient.

7. Resistencia al choque térmico / Thermal shock resistance.

8. Resistencia al cuarteo / Cracking resistance.
9. Resistencia a las manchas / Stains resistance.

10. Resistencia a productos químicos / Chemical products resistance.

10a. Ácidos y bases en concentraciones débiles / Acids and bases in shoft concentrations.

10b. Ácidos y bases en concentraciones fuertes / Acids and bases in strong concentration.

10c. Productos de limpieza doméstica y sales para piscinas / Domestic cleanning products and chemical products for swimming pools.

Embalaje

Packing list

BOX				EUR			
PCS	M²	KG		BOX	M²	KG	
35X35	14"X14"	12	1,47	22,3	36	52,92	828
45X45	18"X18"	7	1,42	27,5	52	73,84	1.455

Características técnicas

Technical characteristics

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12	13			
											11a	11b	11c					
NORMA ENSAYO TESTING NORM	EN 101	UNE EN ISO 10545-2	UNE EN ISO 10545-3	UNE EN ISO 10545-4		UNE EN ISO 10545-7	UNE EN ISO 10545-8	UNE EN ISO 10545-9	UNE EN ISO 10545-11	UNE EN ISO 10545-12	UNE EN ISO 10545-13			UNE EN ISO 10545-14	UNE ENV 12633:2003	DIN 51130:2010	DIN 51097:1992	DCOF

GRUPO BIa (PORCELANICO) - GROUP BIa (PORCELAIN)
--

KUBE ANTIK BLUE	Mohs 3	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE ANTIK BONE	Mohs 3	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE CORA COBRE	Mohs 8	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE CORA COBRE-D	Mohs 8	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE CORA OCEANO	Mohs 8	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE CORA OCEANO-D	Mohs 8	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE KUR EMERALD	Mohs 3	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 1	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE KUR PEARL	Mohs 3	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE KUR TURQUOISE	Mohs 3	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 1	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA COTTO	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 3	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA COTTO-BLUE	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA COTTO-CARRARA	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA COTTO-D	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 3	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA TERRA	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 4	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA TERRA-BLUE	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA TERRA-CARRARA	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 2	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE QUINTA TERRA-D	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 4	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			
KUBE ROOS	Mohs 9	Cumple	E < 0,5%	Cumple	Cumple	Clase 4	6,6·10-6/°C	Cumple	Cumple	Cumple	Clase 5	GLA	GHA	GA	Clase 1			

Norma / Testing Norm

1. Dureza al rayado de la superficie (MOHS) / surface hardness degree (MOHS)

2. Dimensiones y aspecto superficial / Dimensions and superficial aspect.

3. Absorción de agua (%) / Water absorption (%)

4. Carga de rotura (N) / Breaking strength (N)

5. Resistencia a la flexión (N/mm²) / Modulus of rupture (N/mm²).

6. Resistencia a la abrasión superficial / superficial abrasion resistance.

7. Coeficiente de dilatación térmica lineal / Lineal thermic expansion coefficient.

8. Resistencia al choque térmico / Thermal shock resistance.

9. Resistencia al cuarteo / Cracking resistance.
10. Resistencia a la helada / Frost resistance.

11. Resistencia a productos químicos / Chemical products resistance.

11a. Ácidos y bases en concentraciones débiles / Acids and bases in shoft concentrations.

11b. Ácidos y bases en concentraciones fuertes / Acids and bases in strong concentration.

11c. Productos de limpieza doméstica y sales para piscinas / Domestic cleanning products and chemical products for swimming pools.

12. Resistencia a las manchas / Stains resistance.

13. Resistencia al deslizamiento / slip resistance.

Material de agarre recomendado

Recommended bonding material

MATERIAL DE AGARRE BONDING MATERIAL	Adherencia Adhesion	Deformabilidad Deformability	Resistencia al contacto del agua Resistance to water contact
C1	Alta / High	(i)	Alta / High
C2	Muy alta / Very high	(i)	Alta / High

- Si el adhesivo dispone de la característica adicional de deformabilidad, el fabricante lo indicará (S1 ó S2)
- If the adhesive additionally has deformable properties, then this will be stated by the manufacturer (S1 or S2)

SUPERFICIE A REVESTIR SURFACE TO BE TILED	AZULEJOS / WALL TILES	
	Revestimiento de paredes / Wall covering	
	interiores / interiors	exteriores* / exteriors*
Forjado o solera de hormigón Concrete slab or screed	C1	C2
Base de mortero de cemento Cement mortar screed	C1	C2
Elementos con superficies lisas de hormigón Elements with smfooth concrete surfaces	C1	C2
Enlucido de yeso o placas de escayola Plaster pargé coat or moulding plaster panels	C1	Superficie a revestir inapropiada Inappropriate surface to be tiled
Placas de cartón yeso Plasterboard panels	C1	Superficie a revestir inapropiada Inappropriate surface to be tiled
Revest.cerámico, terrazo o piedra natural existentes Existing ceramic tiles, terrazzo or natural stone	C2	C2
Madera Wood	C1	Superficie a revestir inapropiada Inappropriate surface to be tiled

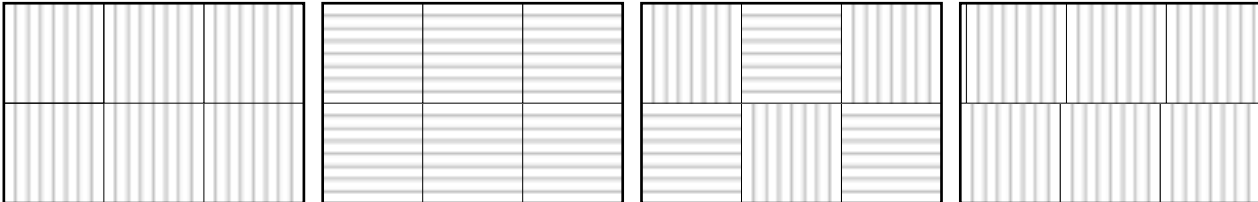
- *No es recomendable la utilización de azulejos cerámicos para exteriores.
- Adhesivos cementosos (morteros-cola) (C):
- Están constituidos por un ligante hidráulico (cemento Pórtland), arena de granulometría compensada y aditivos poliméricos y orgánicos.
- *It's not recommended the use of ceramic tiles for exteriors.
- Cement-based adhesives (glue mortars) (C):
- These are made up of a hydraulic binder (Portland cement), graded sand and polymeric and organic additives.

Consejos generales de colocación

General installation advices

ES

1. No hay que mojar las piezas cuando se coloquen con cementos cola (como son los cementos del tipo C1 y C2).
2. Se recomienda nivelar las superficies antes de la aplicación de los productos adhesivos (morteros, cementos cola, etc.).
3. Se recomienda colocar el producto mezclando varias cajas simultáneamente. Previamente a la colocación, se recomienda, extender diferentes piezas para verificar la uniformidad del tono.
4. Como norma no utilicen productos abrasivos. Para la limpieza usen agua y jabón.

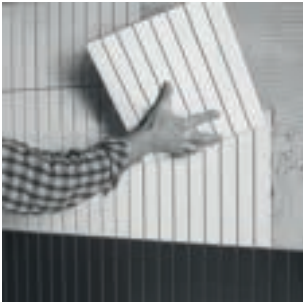


EN

1. Never wet tiles if they are laid with glue-mortars (as they are, cements type C1 and C2).
2. We recommend to level the surfaces, before using adhesive products (mortars, adhesive cements, etc).
3. We would recommend to fix the tiles mixing them simultaneously from different boxes. Before laying them, is recommended, to spread different pieces, to check the shade evenness.
4. As a general rule, do not use abrasive products. Use water and soap to clean the tiles.



- 1. Llaneo de la pared con cualquier material adhesivo apropiado.**
1. Any appropriate adhesive material is applied to the wall so as to obtain a smooth surface.



- 2. Colocación del azulejo serie FUN "a testa".**
2. Tiles of the FUN series are put in place tight together.



- 3. Colocación del mortero de junta con los materiales recomendados.**
3. Grouting is carried out with the recommended materials.



- 4. Limpieza del mortero sobrante.**
4. Any surplus grout is removed.

Limpieza

Cleaning

ES

LIMPIEZA DE POLVO Y SUCIEDAD EN GENERAL.
Para la limpieza del polvo ambiental o restos de suciedad del agua de lavado que puedan existir sobre la superficie cerámica, es aconsejable usar una mopa seca SIN ADITIVOS CEROSOS, ya que éstos pueden enmascarar la belleza del material cerámico.

En el caso de la limpieza de suciedad en general, es recomendable aspirar o barrer la superficie y posteriormente fregar con una disolución de lavado, utilizando un limpiador en la dosis de uso recomendada por el fabricante.

LIMPIEZA DE ACEITES Y GRASAS.
Hoy en día se comercializan diversos productos especiales para la limpieza de restos de grasas y aceites, como son los detergentes alcalinos o desengrasantes (quitagrasas). Si son restos ligeros, mediante el empleo de una disolución amoniacal pueden eliminarlos con facilidad.

En cambio, si los restos son persistentes se debe recurrir a productos de limpieza adecuados. En el mercado existe una amplia gama de limpiadores o 'fregasuelos' con una formulación determinada para eliminar este tipo de suciedad. También se pueden utilizar productos desengrasantes comerciales, los cuales tienen un mayor poder de limpieza .

LIMPIEZA DE MANCHAS ESPECÍFICAS
Ocasionalmente, en la superficie de los recubrimientos pueden existir restos diversos, al derramarse o entrar en contacto con determinadas sustancias.

Algunos productos pueden no ser eliminados mediante las operaciones usuales de limpieza y debe recurrirse a procedimientos específicos, en función de su naturaleza. Es muy importante el tiempo que permanece la sustancia sobre la superficie de la baldosa, por lo que es recomendable limpiar la zona lo antes posible; de este modo evitará que se seque y se limpiará con mayor facilidad.

Tipos posibles de manchas y de los productos de limpieza más adecuados en cada caso.

EN

CLEANING OF DUST AND GENERAL DIRT
To clean dust from the environment or wash water remains on the surface of the ceramic tiles, it is recommended to use a dry mop without wax additives, for these could hide the beauty of the ceramic tiles.

It is not recommended to use wax products, auto-polish wax, etc.
For general cleaning purposes, it is recommended to vacuum or sweep the surface and further scrub with washing solution, as recommended by the manufacturer.

CLEANING OF OIL AND GREASE
Different special products are commercialized at present to clean grease and oil stains, such as alkaline detergents or degreasers (grease removers).

Light debris may be easily removed with ammonia solution. When the debris is hard to remove, adequate cleaning products become necessary. The market offers a wide range of cleaning products with a specific formula to eliminate this type of dirt, while commercial degreasers — with higher cleaning power — may also be used.

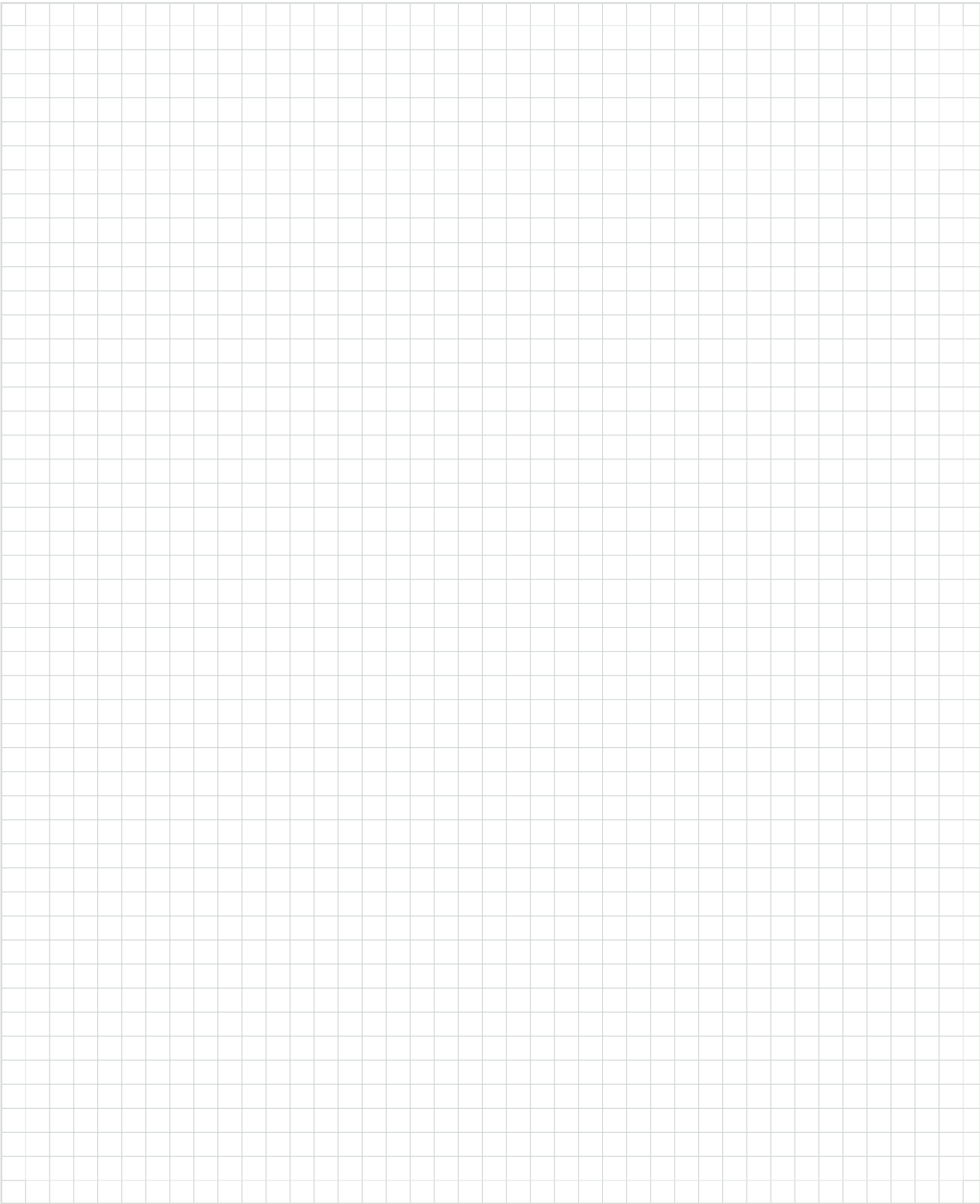
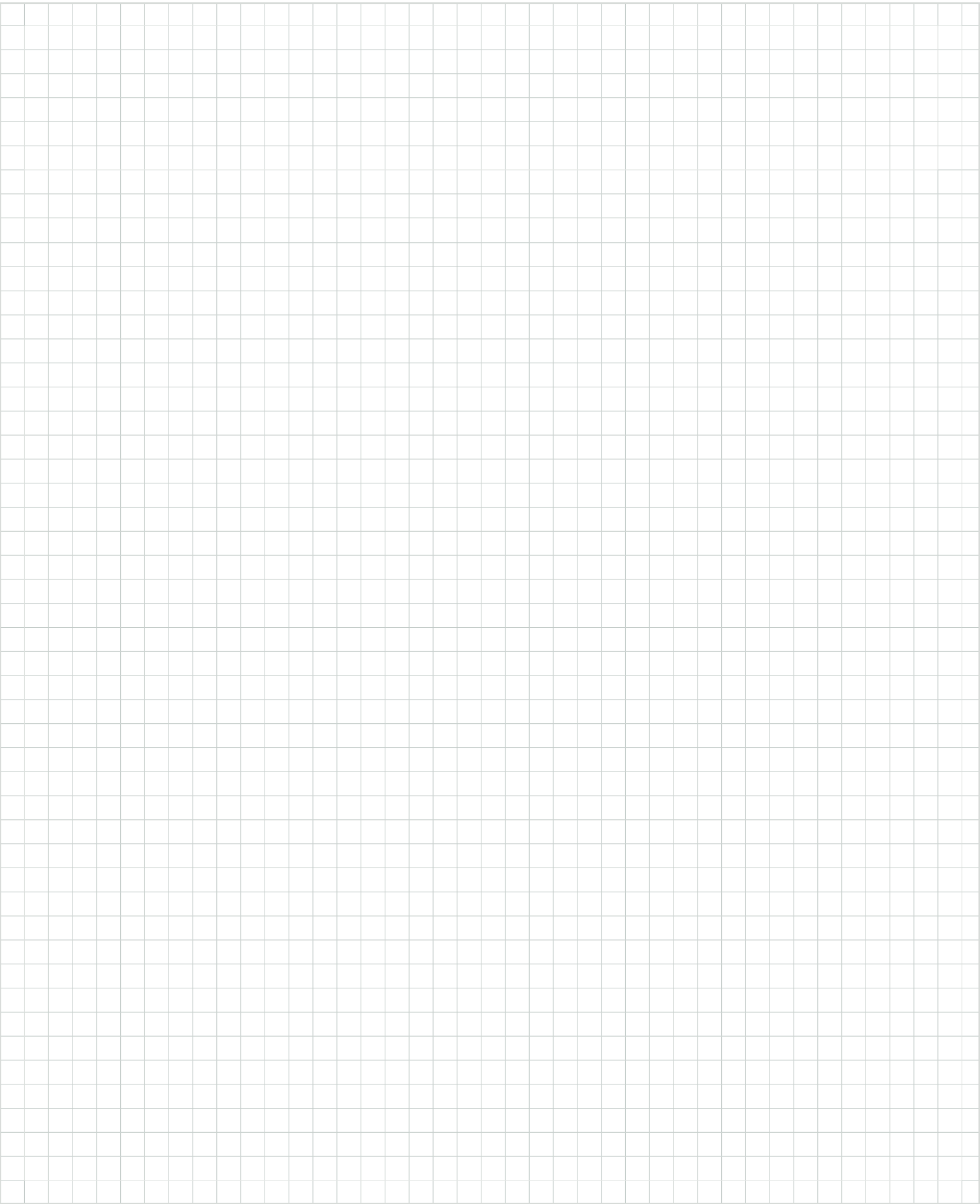
CLEANING OF SPECIFIC STAINS
On occasions, different debris may be found on the surface of the coatings due to spills or contact with certain substances.

Certain products may not be eliminated through the usual cleaning procedures, due to which specific ones must be adopted in accordance with the nature of the product.
The period during which the substance is left on the surface of the tile is of significance, due to which it is recommended to clean the area as soon as possible to prevent the spill from drying and thus rendering the cleaning task more difficult.

We further provide a table specifying some of the stain types and most adequate cleaning products for each case.

Notas

Notes



Fun!



CTRA. CASTELLÓN S/N
12110 ALCORA (CASTELLÓN - SPAIN)
T. +34 964 360 153
F. +34 964 367 039

info@laplatera.es

www.funtiles.es