GENERAL CATALOGUE
2020

ATENEA

www.ceratenea.com

INDEX

REVESTIMIENTO / WALL TILES

ALOE 08

ALPE 10

LOTUS 12

LAUNA 18

ESPRIT 22

KILIM 28

MODERN 30

PAVIMENTO / FLOOR TILES

ALOE 34

ALPE 36

NIZA 38

DOGMA 40

KERSTYLE 42

VICTORIA 44

MATERIA OUTDOOR 46

MATCH 48

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

EMBALAJE / PACKING 60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA 61

WILLIAMS-SONOMA
LEMNGRASS
GINGER
hand soap
WILLIAMS-SONOMA
LEMNGRASS
GINGER
hand lotion
LESSENTIAL OILS
WILLIAMS-SONOMA
LEMNGRASS
GINGER
room spray

ALOE

31X61

12"X24"

LEED ≤10 BREEAM ≤14 V2

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Aloe Blanco ATB061
31x61 cm R0000294

Aloe Beige ATB061
31x61 cm R0000295

Aloe Concept Gris ATB062
31x61 cm R0000405

Aloe Concept Taupe ATB062
31x61 cm R0000404

Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L

Perfil Acero Bronce ATD250
1x61 cm KU36I00M

ALOE

60,75X60,75

24"X24"

≤10 BREEAM ≤14 4

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES / PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ / GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Blanco ATB067
60,75x60,75 cm P0000657

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Blanco Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000909

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Beige ATB067
60,75x60,75 cm P0000658

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Beige Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000910

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Gris ATB067
60,75x60,75 cm P0000656

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Gris Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000908

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe Taupe ATB067
60,75x60,75 cm P0000655

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Taupe Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000907

CLASE 3 / R11 / A+B+C

31x61 Aloe Beige

ALPE

31X61

12"X24"

LEED ≤10 BREEAM ≤14 V2

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Alpe White ATB061
31x61 cm R0000296

Alpe Cream ATB061
31x61 cm R0000298

Alpe Concept White ATB062
31x61 cm R0000401

Alpe Concept Cream ATB062
31x61 cm R0000403

Perfil Acero Bronce ATD250
1x61 cm KU36I00M

Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L

Alpe Grey ATB061
31x61 cm R0000297

Alpe Concept Grey ATB062
31x61 cm R0000402

ALPE

60,75X60,75

24"X24"

≤10 BREEAM ≤14 4 V3

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES / PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ / GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

NATURAL CLASE 2 / R10 / A+B
ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe White ATB067
60,75x60,75 cm P0000659

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe White Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000913

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe Cream ATB067
60,75x60,75 cm P0000661

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe Cream Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000915

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe Grey ATB067
60,75x60,75 cm P0000660

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe Grey Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000914

CLASE 3 / R11 / A+B+C

31x61 Alpe White / Alpe Concept White

LOTUS

31X61

12"X24"

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

31x61 Lotus Blanco / Lotus Concept Azul / Malla Lotus Azul 30x30 / 50x50 Match Snow

31x61 Lotus Blanco / Lotus Concept Antracita / 50x50 Match Snow

31x61 Lotus Crema / Concept Crema / Concept Visón / 6,5x30 Listelo Lotus Visón / 18,5x75 Savia Roble

LOTUS 31X61

12"X24"

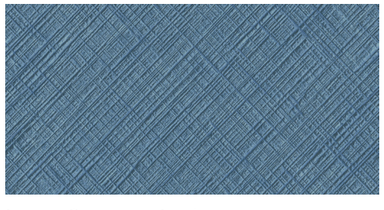
WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Lotus Blanco ATB061
31x61 cm KEZ0C010

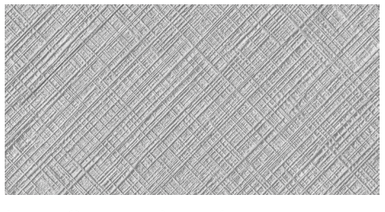
Lotus Concept Blanco ATB062
31x61 cm KEZ0C000

Lotus Crema ATB061
31x61 cm KEZ0C011

Lotus Concept Crema ATB062
31x61 cm KEZ0C001



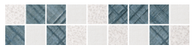
Lotus Concept Azul ATB062
31x61 cm KEZ0C009



Lotus Concept Antracita ATB062
31x61 cm KEZ0C00K

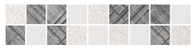
Lotus Concept Visón ATB062
31x61 cm KEZ0C00C

Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L



Listelo Lotus Azul ATD400
6,5x30 cm KEZ6J009

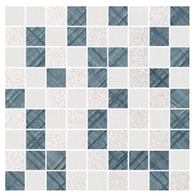
Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L



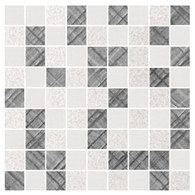
Listelo Lotus Antracita ATD400
6,5x30 cm KEZ6J00K

Perfil Acero Bronce ATD250
1x61 cm KU36I00M

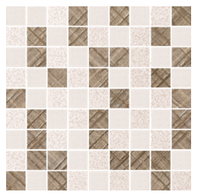
Listelo Lotus Visón ATD400
6,5x30 cm KEZ6J00C



Malla Lotus Azul ATD900
30x30 cm KEZ04009



Malla Lotus Antracita ATD900
30x30 cm KEZ0400K



Malla Lotus Visón ATD900
30x30 cm KEZ0400C

MATCH 50X50

20"X20"

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES / PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ / GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

Match Snow P50D
50x50 cm GQ413050

Match Gris P50D
50x50 cm GQ413002

Match Visón P50D
50x50 cm GQ41300C

LAUNA

31X61

12"X24"

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

31x61 Launa Crema / Concept Crema / 1x61 Perfil Acero Bronce / 50x50 Launa Crema

LAUNA 31X61

12"X24"

LEED ≤10 BREEAM ≤14 V4

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Launa Blanco ATB061
31x61 cm KUZ0C000

Launa Crema ATB061
31x61 cm KUZ0C001

Launa Concept Blanco ATB062
31x61 cm KUZ0C010

Launa Concept Crema ATB062
31x61 cm KUZ0C011

Launa Gris ATB061
31x61 cm KUZ0C002

Perfil Acero Bronce ATD250
1x61 cm KU36I00M

Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L

Launa Concept Gris ATB062
31x61 cm KUZ0C012

LAUNA 50X50

20"X20"

≤10 BREEAM ≤14 4 V4

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES / PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ / GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

Launa Blanco ATB040
50x50 cm GUZ13000

Launa Gris ATB040
50x50 cm GUZ13002

Launa Crema ATB040
50x50 cm GUZ13001

31x61 Launa Concept Blanco / 50x50 Launa Gris

ESPRIT

31X61
12"X24"

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

31x61 Esprit Blanco / Esprit Concept Acero / 100x24,8 Romance Sienna

31x61 Esprit Blanco / 1x61 Perfil Acero Plata / 100x24,8 Romance Sienna

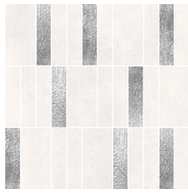
31x61 Esprit Beige / Cobre / Concept Cobre / 30x30 Malla Esprit Beige / 50x50 Esprit Cobre

ESPRIT 31X61

12"X24"

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Esprit Blanco
31x61 cm
ATB061
KUB0C000

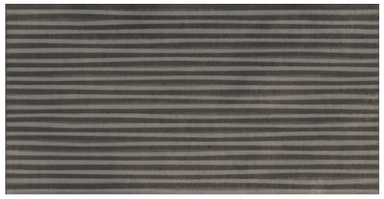


Malla Esprit Blanco
30x30 cm
ATD700
KUB04000

Esprit Acero
31x61 cm
ATB061
KUB0C00A

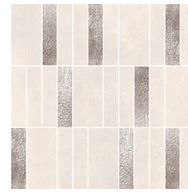
Listelo Esprit Acero
3,5x61 cm
ATD400
KUB6K00A

Perfil Acero Plata
1x61 cm
ATD250
KU36I00L



Esprit Concept Acero
31x61 cm
ATB062
KUB0C01A

Esprit Beige
31x61 cm
ATB061
KUB0C001



Malla Esprit Beige
30x30 cm
ATD700
KUB04001

Esprit Cobre
31x61 cm
ATB061
KUB0C00M

Listelo Esprit Cobre
3,5x61 cm
ATD400
KUB6K00M

Perfil Acero Bronce
1x61 cm
ATD250
KU36I00M

Esprit Concept Cobre
31x61 cm
ATB062
KUB0C01M

ESPRIT 50X50

20"X20"

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO /
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

Esprit Acero
50x50 cm
ATB040
GUB1300A

Esprit Cobre
50x50 cm
ATB040
GUB1300M

KILIM

31X61
12"X24"

LEED ≤10 BREEAM ≤14 V2

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Kilim Blanco
31x61 cm
ATB061
K960C000

Decor Loop Gris
31x61 cm
ATD995
K960C012

Perfil Acero Plata
1x61 cm
ATD250
KU36I00L

MATCH

50X50
20"X20"

LEED ≤10 BREEAM ≤14 4

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES / PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO / GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ / GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

Match Snow
50x50 cm
P50D
GQ413050

Match Gris
50x50 cm
P50D
GQ413002

31x61 Kilim Blanco / Decor Loop Gris

MODERN

31X61

12"X24"

LEED ≤10 BREEAM ≤14

V2

WHITE BODY WALL TILES / REVESTIMIENTO PASTA BLANCA / PÂTE BLANCH / WEISSER SCHERBEN

Modern White ATB061
31x61 cm KBM0C000

Perfil Acero Plata ATD250
1x61 cm KU36I00L

Modern Beige ATB061
31x61 cm KBM0C001

Perfil Acero Bronce ATD250
1x61 cm KU36I00M

31x61 Modern Beige

ALOE

60,75X60,75
24,4"X24,4"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Blanco — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000657

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Blanco Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000909

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Beige — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000658

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Beige Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000910

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Aloe Gris — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000656

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Gris Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000908

CLASE 3 / R11 / A+B+C

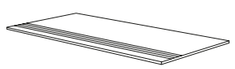
Aloe Taupe — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000655

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Aloe Taupe Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000907

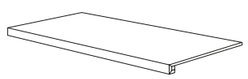
CLASE 3 / R11 / A+B+C

Rounded edge skirting 8x60,75	ATD220
Blanco	P0000909
Beige	P0000910
Gris	P0000908
Taupe	P0000907



Simple step 30,37x60,75	ATD750
Blanco	P0000974
Beige	P0000977
Gris	P0000971
Taupe	P0000968

Antislip simple step 30,37x60,75	ATD750
Blanco	P0000995
Beige	P0001005
Gris	P0000997
Taupe	P0000991



Double step 30,37x60,75	ATD999
Blanco	P0000975
Beige	P0000978
Gris	P0000972
Taupe	P0000968

Antislip double step 30,37x60,75	ATD999
Blanco	P0000969
Beige	P0001005
Gris	P0000997
Taupe	P0000991

60,75x60,75 Aloe Gris

ALPE

60,75X60,75
24,4"X24,4"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14 | 4 | V3

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

NATURAL CLASE 2 / R10 / A+B
ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe White — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000659

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe White Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000913

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Alpe Cream — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000661

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe Cream Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000915

CLASE 3 / R11 / A+B+C

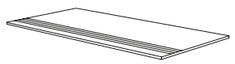
Alpe Grey — ATB067
60,75x60,75 cm — P0000660

UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Alpe Grey Antislip — ATB068
60,75x60,75 cm — P0000914

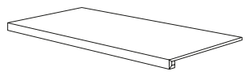
CLASE 3 / R11 / A+B+C

Rounded edge skirting 8x60,75	ATD220
White	P0000979
Cream	P0000914
Grey	P0000915



Simple step 30,37x60,75	ATD750
White	P0000980
Cream	P0000986
Grey	P0000983

Antislip simple step 30,37x60,75	ATD750
White	P0000999
Cream	P0001003
Grey	P0001001



Double step 30,37x60,75	ATD999
White	P0000981
Cream	P0000987
Grey	P0000984

Antislip double step 30,37x60,75	ATD999
White	P0001000
Cream	P0001004
Grey	P0001002

60,75x60,75 Alpe Cream

NIZA

60,75X60,75
24,4"X24,4"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14 | 4 | V4

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

Niza Blanco ATB067
60,75x60,75 cm P0000662

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Niza Blanco Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000917

CLASE 3 / R11 / A+B+C

Niza Crema ATB067
60,75x60,75 cm P0000653

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Niza Crema Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000927

CLASE 3 / R11 / A+B+C

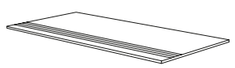
Niza Gris ATB067
60,75x60,75 cm P0000652

QB UPEC U3 P3 E3 C2
*en proceso

Niza Gris Antislip ATB068
60,75x60,75 cm P0000928

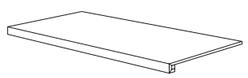
CLASE 3 / R11 / A+B+C

Rounded edge skirting 8x60,75	ATD220
Blsnco	P0000988
Crema	P0000964
Gris	P0000961



Simple step 30,37x60,75	ATD750
Blanco	P0000962
Crema	P0000965
Gris	P0000939

Antislip simple step 30,37x60,75	ATD750
Blanco	P0000963
Crema	P0000966
Gris	P0000990



Double step 30,37x60,75	ATD999
Blanco	P0001007
Crema	P0001009
Gris	P0001005

Antislip double step 30,37x60,75	ATD999
Blanco	P0001008
Crema	P0001010
Gris	P0001006

60,75x60,75 Niza Blanco

DOGMA

50X50
20"X20"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14 | 4 | QB UPEC | V3

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

CLASE 3 / R10 / A+B

Dogma Blanco ATB040
50x50 cm GQ613000

QB UPEC
U3 P3 E3 C2

Dogma Beige ATB040
50x50 cm GQ613001

QB UPEC
U3 P3 E3 C2

Dogma Beige Antislip ATB045
50x50 cm GQ613011

CLASE 3 / R10 / A+B

Dogma Gris ATB040
50x50 cm GQ613002

QB UPEC
U3 P3 E3 C2

Dogma Gris Antislip ATB045
50x50 cm GQ613012

CLASE 3 / R10 / A+B

Rounded edge skirting 8x50 | ATD150
Rodapié romo
Plinthe en pâte blanche
Sockel

Blanco	GQ6VP000
Beige	GQ6VP001
Gris	GQ6VP002

50x50 Dogma Gris

KERSTYLE

50X50
20"X20"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14 | 4 | UPEC | V3

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

Kerstyle Blanco ATB040
50x50 cm GQF13000

UPEC U3 P3 E3 C2

Kerstyle Beige ATB040
50x50 cm GQF13001

UPEC U3 P3 E3 C2

Kerstyle Cemento ATB040
50x50 cm GQF1300C

UPEC U3 P3 E3 C2

Rounded edge skirting 8x50 | ATD150
Rodapié romo
Plinthe en pâte blanche
Sockel

Blanco	GQFVP000
Beige	GQFVP001
Cemento	GQFVP00C

50x50 Kerstyle Cemento

VICTORIA 50X50

20"X20"

LEED ≤10 | BREEAM ≤14 | 4 | V3

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO/
REVÊTEMENT DE SOL GRES CÉRAME COLORÉ/ BODENBELAG AUS DURCHGEFÄRBTEM FEINSTEINZEUG

Victoria White ATB040
50x50 cm GBC13000

UPEC U3S P3 E3 C2

Victoria Bone ATB040
50x50 cm GBC13001

UPEC U3 P3 E3 C2

Victoria Gris ATB040
50x50 cm GBC13002

Rounded edge skirting 8x50 | ATD150
Rodapié romo
Plinthe en pâte blanche
Sockel

White	GBCVP000
Bone	GBCVP001
Gris	GBCVP002

50x50 Victoria White

MATERIA OUTDOOR

50X50
20"X20"

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO/
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ/ GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

CLASE 3 / R10 / A+B

Materia Outdoor Blanco ATB040
50x50 cm G9913000
CLASE 3 / R10 / A+B

Materia Outdoor Beige ATB040
50x50 cm G9913001
CLASE 3 / R10 / A+B

Materia Outdoor Gris ATB040
50x50 cm KRYTA092
CLASE 3 / R10 / A+B

Materia Outdoor Grafito ATB040
50x50 cm G991300J
CLASE 3 / R10 / A+B

Rounded edge skirting 8x50 | ATD150
Rodapié romo
Plinthe en pâte blanche
Sockel

Blanco	G99VP000
Beige	G9913011
Gris	G99VP002
Grafito	G99VP00J

50x50 Materia Outdoor Beige

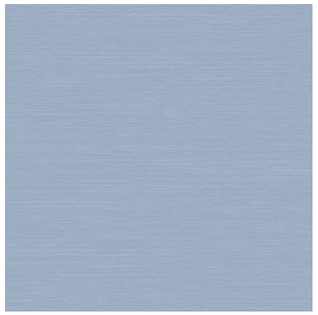
MATCH 50X50

20"X20"

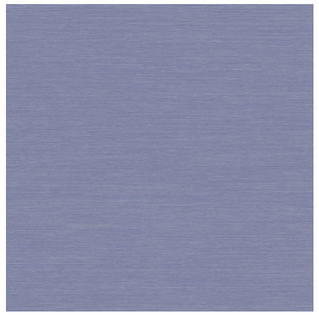
LEED ≤10 BREEAM ≤14

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO/
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ/ GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

Match Snow
50x50cm
P50D
GQ413050

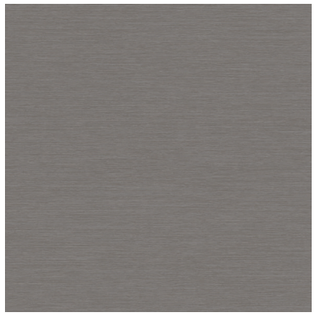


Match Celeste
50x50cm
P50D
GQ413009



Match Cobalto
50x50cm
P50D
GQ413030

Match Gris
50x50cm
P50D
GQ413002



Match Grafito
50x50cm
P50D
GQ41300J

Match Antracita
50x50cm
P50D
GQ41300K

Match Negro
50x50cm
P50D
GQ41301K

LEED ≤10 BREEAM ≤14

50X50 MATCH

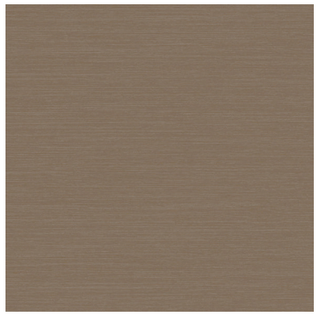
20"X20"

GLAZED PORCELAIN FLOOR TILES/ PAVIMENTO PORCELÁNICO ESMALTADO/
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ/ GLASIERTE FEINSTEINZEUG BODENFLIESEN

Match Cream
50x50cm
P50D
GQ413040

Match Vison
50x50cm
P50D
GQ41300C

Match Arena
50x50cm
P50D
GQ413003



Match Moka
50x50cm
P50D
GQ41300D

Match Marron
50x50cm
P50D
GQ413023

Match Purpura
50x50cm
P50D
GQ41300F

Rounded edge skirting 8x50 | ATD150
Rodapié romo
Plinthe en pâte blanche
Sockel

Antracita	GQ4VP00K
Arena	GQ4VP003
Celeste	GQ4VP009
Cobalto	GQ4VP000
Cream	GQ4VP010
Grafito	GQ4VP00J
Gris	GQ4VP002
Marrón	GQ4VP013
Moka	GQ4VP00D
Negro	GQ4VP01K
Púrpura	GQ4VP00F
Snow	GQ4VP020
Visón	GQ4VP00C

50x50 Match Gris

TILE-LAYING, CLEANING AND CARE RECOMMENDATIONS

CONSEJOS DE COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO .

CONSEILS POUR LA POSE, NETTOYAGE ET ENTRETIEN . TIPPS FÜR DIE VERLEGUNG, REINIGUNG UND PFLEGE

ANTES DE LA COLOCACIÓN

BEFORE LAYING

En primer lugar es importante verificar que el producto cerámico se ajusta a lo solicitado en descripción, formato y calidad. Para esto, revisaremos de forma aleatoria el contenido de alguna de las cajas (fig.1), comprobando que el mismo se corresponde con el albarán de entrega de la mercancía. En ese momento, verificaremos también que el material esté en perfecto estado, manipulando las piezas con cuidado para evitar problemas de deterioro de las mismas (despuntados, roturas, rayados, etc.) Una vez realizada esta inspección prepararemos la superficie sobre la que vamos a instalar el producto.

El soporte deberá estar totalmente aplomado y limpio (fig.2). En caso contrario utilizaremos los productos necesarios para la reparación y/o limpieza del mismo. En caso de colocación en pavimentos exteriores habrá que respetar las pendientes necesarias. Antes de la colocación del producto cerámico, en el caso de pavimento, replantearemos sobre la superficie ya nivelada algunas piezas para ver el efecto que las mismas presentan.

Para colocaciones modulares, solicitar expresamente en el pedido a fábrica, compatibilidad de tono y calibre.
Metropol recomienda consultar en la ficha técnica los consejos de colocación.

Firstly, before installing the product, it is important to check that it conforms with what has been ordered in terms of its appearance, format and quality. This should be done by randomly checking the content of some of the boxes (fig.1), verifying that it corresponds with the delivery note for the goods.At the same time it should also be verified that the material is in perfect condition. The pieces should be handled with care to avoid any problems of deterioration (chips, cracks, scratches, etc.).

Having carried out this inspection, the surface needs to be prepared where the product is going to be laid, applying a screed to the wall or floor to create a totally smooth surface using selflevelling materials (fig.2). The necessary gradients must be respected when laying outdoor flooring. In the case of flooring, before laying the ceramic tiles, place some of the pieces on the levelled surface to see the effect they have.

A product suitable for modular installation. For a modular installation, shade and caliber compatibility must be specifically requested when placing order. In modular installation, 2 mm grout joint.

fig.1

fig.2

fig.3

DURANTE LA COLOCACIÓN

DURING LAYING

Dependiendo de la naturaleza del producto cerámico se utilizará el tipo de colocación adecuado. Para la colocación de las baldosas cerámicas, recomendamos el sistema de capa fina y utilizando el adhesivo adecuado, según la norma UNE EN 12004 y el grupo al que pertenezcan las baldosas. En fachadas, y dependiendo del formato de la pieza a colocar, además de utilizar adhesivos especiales tipo S1 ó S2 según la norma EN 12OO2, utilizaremos medios mecánicos para asegurar la adhesión de las piezas. Para llevar a cabo la colocación es de gran importancia el utilizar las herramientas adecuadas (llana dentada, maza de goma, llana para rejuntado de goma, etc.) (fig.3)

The appropriate system used for laying tiles depends on the nature of the ceramic product. Porcelain products should always be laid with a fine layer of suitable adhesive, as per standard UNE EN 12004. Special S1 or S2 type adhesives should be used on facades and depending on the format of the tile to be laid, as per standard EN 12OO2, using the appropriate mechanical means to ensure the tiles adhere correctly. When laying the tiles it is very important to use the appropriate tools (toothed tiling trowel, rubber mallet, rubber float for pointing, etc.) (fig.3)

Asentaremos bien las piezas con la maza de goma, nivelando las piezas y consiguiendo la mayor cobertura posible de adhesivo sobre el dorso de las piezas. En colocaciones exteriores realizaremos la técnica del “doble encolado”, que consiste en aplicar adhesivo sobre el soporte y sobre el dorso de la pieza, para obtener una cobertura total.

Antes de la colocación de la siguiente pieza, los lados de las ya colocadas deben de quedar totalmente limpios.

Tanto en pavimentos como en revestimientos, mantendremos la verticalidad y horizontalidad de las juntas, colocando las piezas perfectamente alineadas (fig.4)

En el supuesto de colocaciones con junta trabada o “matajuntas”, las piezas no deberán separarse entre sí más de un 20% de la longitud total de las mismas (fig.5)

The tiles should be seated with a rubber mallet, making sure they are flush and achieving the greatest possible coverage of adhesive on the back of the tiles. To lay outdoor tiles, the “double gluing” technique should be used, consisting of applying adhesive on the support as well as buttering the back of the tile to ensure total coverage.

The sides of the already laid tiles should be completely clean before laying the next tile.
Both for floors and walls, the pieces must be positioned with perfect alignment both vertically and horizontally in terms of their joints (fig.4)

When laying tiles in an offset pattern, the pieces must not be further apart than 20% of their total length (fig.5)

fig.4

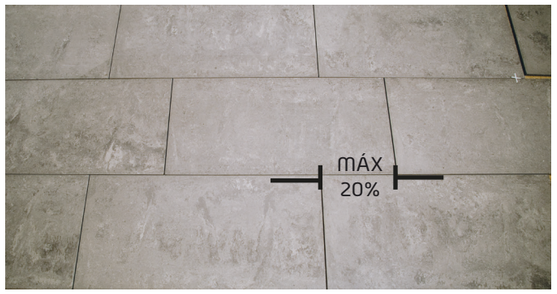


fig.5

Para Pavimentos y Revestimientos rectificados se recomienda el Sistema de Nivelación RLS de la empresa Raimondi. El modo de uso es el siguiente:
Colocación del soporte.

1. Después de extender el cemento cola, colocar los soportes debajo de las piezas en los 4 lados (fig.6)
2. Para piezas de gran tamaño usar uno o más soportes por lado.
3. Colocar la baldosa y golpear con el mazo de goma.

Inserción de las cuñas:

1. Insertar las cuñas en el alojamiento apretando sin superar el punto de rotura (fig.7)
2. Para facilitar esta tarea se aconseja el uso de la pinza de tracción ajustable (fig.8)

Eliminación del soporte:

Una vez fraguado el cemento cola, para arrancar el soporte basta con golpear con el mazo de goma o con la punta del pie en la dirección de la junta (fig.9)

Ancho mínimo de la junta: 1,5 mm
Espesor de las piezas: mínimo 3 mm, máximo 20 mm.

For rectified walls and floor tiles, the RIs levelling system by Raimondi should be used. It is used as follows:
How to set the base/clip:

1. After having spread the adhesive, insert the clip (base/support) underneath the tiles and along the 4 sides.
2. According with tiles size, set one or more clips on every side of the tile.
3. Set the tile and beat it with a rubber mallet.

How to insert the wedge:

1. Insert the wedge in the clip (base) slot paying attention not to pass the breakpoint.
2. To facilitate this operation, the use of the special traction-adjustable-pliers is recommended.

How to remove the support:

Once the adhesive is set, the protruding part of the support, has to be removed by separating it from the clip/base. This can be done with a rubber mallet or even with feet. beat parallel to the joint.

Minimum required joint: 1,5 mm (1/16¨)
Tile thickness: min 3 mm (1/8¨), max 20 mm (3/4¨)

fig.6

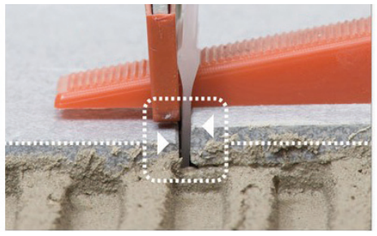
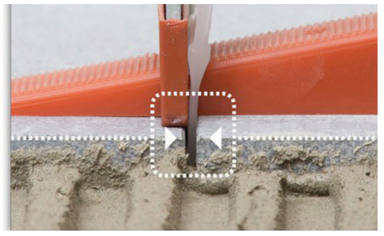


fig.7 ANTES BEFORE



DESPUÉS AFTER

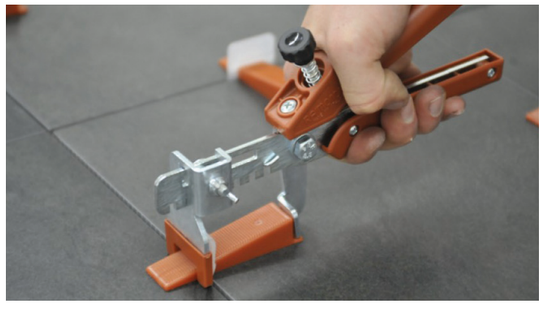


fig.8

fig.9

Ejemplo de colocación del Sistema de Nivelación Rls en Revestimiento(fig.10) y Pavimento (fig.11)

Example of wall (fig.10) and floor (fig.11) tiles laid with the Rls levelling system

fig.10

fig.11

Las piezas cerámicas pulidas y/o rectificadas están ligeramente biseladas para evitar despuntados y facilitar su colocación.

Recomendamos los siguientes anchos de junta para los siguientes casos:

EN INTERIOR:
- Pavimento rectificado mín.2 mm.
- Revestimiento rectificado interiores mín.1,5 mm.
- Pavimentos y Revestimientos NO rectificados mín.2,5 mm.

EN EXTERIOR:
- Revestimiento rectificado exteriores mín. 5 mm.
* A mayor superficie de pieza, mayor ancho de junta.

INDOORS:
- Rectified floor tiles: at least 2 mm.
- Rectified indoor wall tiles: at least 1.5 mm.
- NON-rectified wall and floor tiles: at least 2.5 mm.
* The larger the tile, the larger the width of tile joint.

OUTDOORS:
- Rectified outdoor wall tiles: at least 5 mm.

Para el sellado de las juntas utilizaremos materiales específicos (en ningún caso deben de contener negro de humo), dependiendo del ancho de la junta y adecuados al ambiente al que vayan a estar sometidos (exteriores, ambientes húmedos, etc.).
El sellado de juntas se realizará siempre con llana de goma una vez el adhesivo de colocación fragüe completamente. Respetaremos los tiempos de aplicación del material y limpiaremos los restos del mismo con una esponja humedecida en agua.

En la colocación de materiales del grupo BIII (porosa) en zonas de contacto con abundante agua (duchas, cuartos de baño,...) se recomienda utilizar material de rejunte impermeable para garantizar la completa impermeabilidad del revestimiento. Con esta acción evitaremos la filtración de humedad a través de las juntas entre baldosas.

Se respetarán las juntas estructurales / partición y perimetrales.
En las paredes con ángulos internos hay que dejar unos milímetros libres por la posible dilatación de las piezas.
En estancias superiores a los 7 m2 hay que dejar una junta de al menos 5 mm por todo el perímetro, de esta manera se absorberán los posibles movimientos de la cerámica (fig.12)

Las juntas de partición se realizarán en superficies superiores a los 50 m2 en interior y 25 m2 en exterior, realizando un fraccionamiento cada cuadricula de 5x5 metros en interiores y 4x4 metros en exteriores, con una anchura de al menos 5mm.

Para una correcta colocación del rodapié y de los listelos, la medida del mismo nunca deberá de sobrepasar el nominal de la base.

Specific materials should be used to seal the joints (they must not contain lampblack), depending on the width of the joint and suited to the environment they will have to withstand (outdoors, damp environments, etc.)

Joints should always be sealed with a rubber float once the tiling adhesive has completely set.
The material's application times must be respected and any leftovers removed using a sponge soaked in water.
Structural / partition and perimeter joints must be respected.
In areas greater than 7 m2, a minimum joint of 5 mm must be left around the whole perimeter in order to absorb any possible movement in the tiles (fig.12)

Partition joints should be made on surfaces greater than 50 m2 indoors and 25 m2 outdoors, with a division every 5x5 metre block indoors and every 4x4 metre block outdoors.

When laying skirting and fillets, their size should never exceed the nominal size of the base.

DESPUÉS DE LA COLOCACIÓN

AFTER LAYING

Después de la colocación es fundamental realizar una buena limpieza para eliminar residuos de junta y en general suciedad de la obra evitando el uso de productos abrasivos como ácidos fluorhídricos (fig.13)

Una vez finalizado el proceso de rejuntado debemos retirar el material sobrante antes de que se endurezca. (fig.14) Aconsejamos el empleo de un detergente de acción ligeramente ácida que no despida humos tóxicos y respete las juntas, el material y el usuario, como Fila Deterdek. En el caso de juntas de resina epoxi se aconseja utilizar un limpiador específico de residuos epoxi, como Fila CR10. (fig.13)

En el caso de lístelos con aplicaciones de metales, evitaremos además de limpiarlos con productos que contengan ácidos, utilizar estropajos o elementos que puedan dañar la superficie de los mismos, haciendo desaparecer la decoración. En su defecto, para la limpieza de las piezas, debe utilizarse una esponja humedecida en agua.

Es importante, proteger con cartón u otros elementos de aislamiento la superficie limpia, ya pavimentada, de manera que el resto de oficios que transiten por la obra no causen perjuicio alguno al pavimento (fig.15)

Particularly with flooring, once the repointing process has been completed, any excess material must be removed before it hardens and then the tiles cleaned with non-abrasive products (fig.13) (avoiding hydrofluoric acid, such as hydrochloric acid and other similar products).The tiles can be cleaned adequately with hot water and a neutral detergent. (fig.13)

Fillets with metallic applications should not be cleaned with products containing acids neither with scouring pads or other elements that could damage the surface of the tiles, making the decoration disappear.A damp sponge should be used to clean them instead.

It is important to protect the clean, tiled surface with cardboard or other protection so that the rest of the workers on the site do not damage it (fig.15)

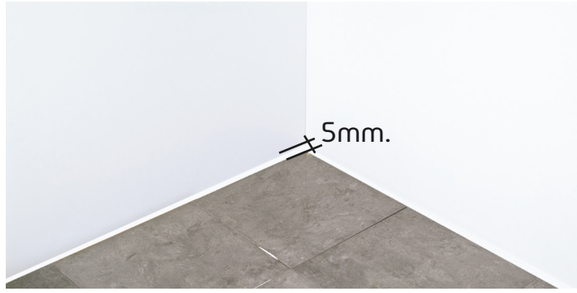


fig.12

fig.13

fig.14

fig.15

Tipo de suciedad incrustada Type of incrusted dirt	**Producto a utilizar** Product
Cemento, cal del agua, rayas metales, óxidos Cement, lime scale, metal scratches, rust	DETERDEK
Residuos juntas de resina epoxi Epoxy resin grout residues	FILA CR10
Grasas, bebidas, comidas, goma, tintes, rotulador, gotas de pintura plástica Fat, grease, food, drink, eraser marks, ink, felt-tip pen, drips of emulsion paint	FILA PS/87
Pintadas de grafitis Graffiti	FILA NOPAINT STAR
Cera de velas, resinas arboles, residuos cinta adhesiva. Candle wax, tree resin, marks of sticking tape	FILASOLV

MANTENIMIENTO

MAINTENANCE

Es recomendable antes de intentar eliminar una mancha con agentes agresivos, comprobar su efecto sobre la superficie del revestimiento / pavimento y el material rejuntado, en una zona acotada no visible para prevenir degradaciones o cambios significativos sobre la superficie de la baldosa. En cualquier caso, es aconsejable facilitar información al cliente sobre que agentes de limpieza son los recomendables para la eliminación de las manchas y los materiales de agarre utilizados en la colocación. Prestaremos especial atención tanto en la limpieza inicial como en el mantenimiento posterior en los pavimentos y revestimientos pulidos.

Before trying to remove a stain with aggressive cleaning agents, it is advisable to test the effect of these products on the surface of the floor/wall tiles and the grouting material in a tiled area that is not visible, thereby avoiding any damage or significant changes to the tile's surface.
In any case, it is advisable to provide the client with information on recommended cleaning agents for removing stains and the recommended adhesive materials for tiling. Special attention should be paid to the initial cleaning as well as to the subsequent maintenance of the polished floors and walls.

A los pavimentos porcelánicos pulidos, durante el proceso de pulido, se les abre el microporo de la superficie, lo que significa, que son más susceptibles de ser manchados por determinados líquidos.

En aquellos pavimentos porcelánicos pulidos, es muy importante que cualquier agente que pudiera afectarlos (aceites, bebidas gaseosas, bebidas alcohólicas, y ácidos), sean limpiados con agua, a la mayor brevedad posible, para evitar el mayor tiempo de exposición sobre las piezas, y que el agente, manche el pavimento. De permanecer en exposición la mancha durante mucho tiempo, es posible que el pavimento, acabe afectado. Para un buen mantenimiento del pavimento se aconseja el empleo de un detergente neutro de alto poder limpiador como FilaCleaner.

During polishing, the micropores in the surface of polished porcelain flooring open up, which means they are more susceptible to staining by certain liquids. With these polished porcelain floors, it is very important that any liquid that might affect them (oil, fizzy drinks, alcoholic drinks and acids) are cleaned up with water as quickly as possible to avoid exposing the tiles to the liquid and staining them. The flooring may be affected if the stain is left on the tules for a long time.

PIEZAS ESPECIALES

SPECIAL PIECES

En piezas especiales complementarias donde se hayan utilizado metales (oro, plata, cobre,…), lustres, granillas, resinas, cristal, etc, pueden presentar características particulares (ligeras variaciones de tonalidad, oxidación al contacto con el aire y la humedad, aspecto envejecido con el paso del tiempo,…)

En materiales rectificados y/o enmallados se requiere manipular con cuidado para prevenir desconchados en sus bordes y rayados superficiales.
Para la colocación de listelos de cristal utilizar siliconas o colas no acéticas de clase C2 y D2.

Las piezas complementarias no son aptas para su instalación en exteriores, excepto aquellas que nacen de su base y esta si está recomendada para su colocación en zonas exteriores.

LIMPIEZA DE OBRA: Evitar el fraguado del material de colocación sobre la pieza (limpiar antes de 24horas). Retirar los restos del material de colocación (cementos, rejunte, etc.) con una esponja y abundante agua. No usar ningún producto abrasivo, ni aplicación con base ácida ni alcalina, para evitar cualquier pérdida de aspecto o ataque superficial. No utilizar productos con ácido clorhídrico ni tampoco estropajos.

MANTENIMIENTO: para la limpieza de las piezas, no utilizar detergentes en polvo, ni soluciones ácidas, ni alcalinas, ni estropajos, ni elementos abrasivos. Es suficiente una bayeta húmeda y jabón líquido neutro.

No se aceptará reclamación de producto instalado y de la cual se evidencie que no se han seguido los consejos de colocación y las instrucciones anteriormente citadas.

In complementary special pieces where metals have been used (gold, silver, copper,...),lustres, mashing, resins, glass, etc., may present certain characteristics (slight variations in shade, oxidation on contact with air and moisture, aged appearance with the passage of time,...)

Rectified and/or meshed materials require handling with care to prevent chipping on their edges and surface scratches.

For fixing glass listellos, use silicon or non acetic adhesives of class C2 and D2.

Complementary pieces are not suitable for outdoor installation, except those obtained from its base and this would be recommended for outdoor installation.

CLEANING OF WORK: Avoid the hardening of the adhesive material on the piece (clean before 24 hours). Remove the remnants of adhesive (cements, String, etc.) with a sponge and plentiful water. Not use any abrasive product or application with acidic or alkaline base, to avoid any loss of appearance or surface attack. Do not use products with hydrochloric acid nor cleaning pads.

MAINTENANCE: in the cleaning of tiles, not use powder detergents, neither acidic nor alkaline solutions, neither cleaning pads nor abrasive elements. It is enough to use a neutral liquid soap and a wet cloth.

No claims will be accepted for material installed, rising from a failure to comply with the suggestions for installation, and if the above instructions have not been followed.

SERVICIO POSTVENTA

AFTER-SALES SERVICE

Según el CTE (Código Técnico de la Edificación) es responsabilidad directa de la figura del director de obra o en su defecto del comprador, la supervisión y comprobación del material suministrado (calidad del mismo, estado del embalaje, coincidencia entre la documentación suministrada y el producto de servido, etc.).

Metropol Cerámica S.L., no aceptará reclamaciones sobre producto instalado, atendiendo a la Legislación Vigente.

Cualquier anomalía en la calidad del producto deberá ser comunicada al Departamento Comercial de Metropol Cerámica S.L. Para formular reclamación del producto será necesario indicar modelo, formato, tono, calibre, pruebas físicas del producto, como la solapa identificativa del producto en su envase y la factura de compra, así como cualquier otra evidencia, que sea interesante para decidir al respecto.

Keraben Grupo, S.A. NO aceptara reclamaciones en aquellos casos en los que no se hayan seguido las recomendaciones que hacemos constar para la instalación uso y mantenimiento de nuestros productos.

The site foreman or, if applicable, the buyer is directly responsible for upervising and checking the material supplied (quality thereof, state of packing, that the documentation provided corresponds to the installed product, in accordance with current legislation.

Any anomaly in product quality must be notified to the Commercial Department of Metropol. In order to make a complaint about any product it is necessary to state the model, format, tone, calibre and physical tests carried out on the product, as well as the flap on the product identifying it and the invoice for the purchase, and any other evidence that may be of interest in order to reach a decision concerning this complaint.

Keraben Grupo, S.A. will NOT accept claims in cases in which our published recommendations for the installation, use and care of our products have not been followed.

WE BELIEVE IN OUR PLANET

Tierra, agua y fuego. Elementos imprescindibles para la fabricación de piezas cerámicas y la razón de nuestro compromiso con el planeta. Un compromiso adquirido desde nuestros inicios y que aplicamos en cada fase de nuestro negocio. Un compromiso por el que creamos una auto declaración ambiental amparada bajo el sello Blue & Green. Un compromiso por el que día a día seguimos preguntándonos qué podemos hacer.

Terre, eau et feu. Éléments indispensables pour la fabrication de pièces céramiques et la raison d'être de notre engagement envers la planète. Un engagement acquis dès nos débuts et que nous appliquons à chaque phase de notre commerce. Un engagement en vertu duquel nous créons une déclaration environnementale propre sous le label Blue & Green. Un engagement qui nous amène chaque jour à nous demander ce que nous pouvons faire de plus.

Land, Feuer und Wasser. Elemente, die für die Herstellung von Keramikfliesen unerlässlich sind, und den Grund für unsere Verpflichtung gegenüber der Umwelt darstellen. Eine Verpflichtung, die wir bereits von Anfang an eingegangen sind und die wir bei jeder unserer Betriebsphasen umsetzen. Aufgrund dieser Verpflichtung haben wir eine freiwillige Umwelterklärung gemäß dem Label Blue & Green ausgearbeitet. Diese Verpflichtung ist der Grund dafür, dass wir uns jeden Tag fragen, was wir noch tun können.

PACKING

TIPO	FORMATO	PZ / CJ	M² / CJ	KG / CJ	CJ / PL	M² / PL	KG / PL
BASE	31X61	6	1,13	18,66	40	45,2	769
CONCEPT	31X61	6	1,13	18,66	40	45,2	769
MALLA	30X30	9	0,81	16,74	42	34,02	726,08
LISTELO	3,5X61	20	0,43	7,00	NPD	NPD	NPD
LISTELO	6,5X30	10	NPD	NPD	90	NPD	NPD
BASE	50X50	4	1	20,52	36	36	761,72
RODAPIÉ	8X50	10	0,4	9,6	120	48	1175

ICONOS / ICONS

PRODUCT | PRODUCTO

Wall tiles
Revestimiento
Faience
Wandfliese

Floor Tiles
Pavimento
Sol
Bodenfliese

SURFACE LOOK | ASPECTO SUPERFICIAL

Matt
Mate
Mat
Matt

Gloss
Brillo
Brillant
Glänzend

ANTISLIP

SHADE VARIATION | DESTONIFICACIÓN

V2 Low Shade Variation
Producto destonificado
Produit dénuancé
Produkt mit Farbabweichungen

V3 Medium Shade Variation
Destonificación sustancial
Légèrement dénuancé
Produkt mit hohen Farbabweichungen

V4 High Shade Variation
Producto muy destonificado
Produit très dénuancé
Produkt mit sehr hohen Farbabweichungen

USE | USO

4 Surfaces with medium trafic. All the house, kitchen, tarrace, etc
Superficies sometidas a tráfico medio. Toda la vivienda, cocinas, terrazas, etc
Passage moyen: immeubles, eléments communs, cuisines, bureaux et maison individuelle
Mittlere beanspruchung. Wohnbereiche, küchen, büros, familienhäuser

5 Surfaces whit intense trafic. Public places, shops, restaurants, offices, etc
Superficies sometidas a tráfico intenso. Lugares públicos, tiendas, restaurantes, oficinas, etc
Passage intensif: magasins, hall, locaux publics et centres commerciaux
Hohe beanspruchung. Geschäfte, öffentliche gebäude und einkaufszentren

UPEC

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA

PAVIMENTO / FLOOR TILES

SERIE	FORMATO	ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION	RESISTENCIA AL RAYADO SCRACTH RESISTANCE	RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA RESISTANCE TO HOUSEHOLD PRODUCTS	RESISTENCIA A LAS MANCHAS RESISTANCE TO STAINING	RESISTENCIA A ÁCIDOS Y BASES (CONCENTRACIÓN ALTA) RESISTANCE TO ACIDS AND ALKALIS (HIGH CONCENTRATION)	RESISTENCIA A ÁCIDOS Y BASES (CONCENTRACIÓN BAJA) RESISTANCE TO ACIDS AND ALKALIS (LOW CONCENTRATION)	ESPESOR THICKNESS mm
DOGMA	50 x 50	≤ 0,5 %	6	GA	5	GHA	GLA	9 ± 0,45
KERSTYLE	50 x 50	≤ 0,5 %	5	GA	5	GHA	GLA	9 ± 0,45
MATERIA	50 x 50	≤ 0,5 %	8	UA	5	UHA	ULA	9 ± 0,45
VICTORIA	50 x 50	≤ 0,5 %	5	GA	5	GHA	GLA	9 ± 0,45
MATCH	50 x 50	≤ 0,5 %	5	GA	5	GHA	GLA	9 ± 0,45
FUTURE	50 x 50	≤ 0,5 %	5	UA	5	UHA	ULA	9 ± 0,45

REVESTIMIENTO / WALL TILES

SERIE	FORMATO	ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION	RESISTENCIA AL RAYADO SCRACTH RESISTANCE	RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA RESISTANCE TO HOUSEHOLD PRODUCTS	RESISTENCIA A LAS MANCHAS RESISTANCE TO STAINING	RESISTENCIA A ÁCIDOS Y BASES (CONCENTRACIÓN ALTA) RESISTANCE TO ACIDS AND ALKALIS (HIGH CONCENTRATION)	RESISTENCIA A ÁCIDOS Y BASES (CONCENTRACIÓN BAJA) RESISTANCE TO ACIDS AND ALKALIS (LOW CONCENTRATION)	ESPESOR THICKNESS mm
ESPRIT	31 x 61	> 10 %	-	GA	5	GHA	GLA	9,5 ± 0,5
LOTUS	31 x 61	> 10 %	-	GA	5	GHA	GLA	9,5 ± 0,5
KILIM	31 x 61	> 10 %	-	GA	5	GHA	GLA	9,5 ± 0,5
MODERN	31 x 61	> 10 %	-	GA	5	GHA	GLA	9,5 ± 0,5

Serie Color Medida / Series Colour Size

Lotus Concept Blanco
31x61 cm

ATB062 — Código Precio / Price Code
KEZ0C000 — Código Producto / Product Code

KERABEN GRUPO S.A.U.

Keraben Grupo se reserva el derecho de anular y modificar, total, o parcialmente, cualquiera de los modelos, colores, formatos, referencias, información y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo, que no se deben considerar, de todos modos, jurídicamente vinculantes.

Debido a los procesos de impresión, los colores que aparecen en este catálogo deben de considerarse aproximados, no exactos.

El contenido de este catálogo está protegido en su totalidad por Copyright.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de las imágenes, textos, ilustraciones y conceptos gráficos sin la autorización expresa de Keraben Grupo.

Keraben Grupo certifica que todos los productos incluidos en el presente catálogo están fabricados en sus plantas productivas de Nules, provincia de Castellón, España, y en el caso de determinadas piezas especiales, en países de la Unión Europea.

Keraben Grupo, recomienda en España, que todas las obras se realicen siguiendo las indicaciones que da la Norma UNE 138002:2017 Reglas Generales para la Ejecución de Baldosas Cerámicas por Adherencia.

Keraben Grupo reserves the rights to delete and amend, either totally or partially, any of the styles, colours, shapes, sizes, informations, references and other technical specifications contained in this catalogue, none of which are to be considered legally binding.

All colors and hues appearing in this catalogue should be considered approximate only on view of the printing processes involved.

The entire contents of this catalogue are Copyright.

No pictures, texts, illustrations or graphic concepts may be reproduced, either wholly or partially, without the express permission of Keraben Grupo.

Keraben Grupo certifies that all products included in this catalogue are made in Spain at its production plants in Nules (Castellón) and, in the case of certain special parts, in countries of the European Union.

www.ceratenea.com

DESIGN BY MARKETING KERABEN GRUPO
ED I, SELV, 2/20

KERABEN GRUPO, S.A.U
Ctra. Valencia - Barcelona Km. 44,3
12520 Nules (Castellón) Spain
Tel. + 34 964 659 500
www.ceratenea.com
keraben@kerabengrupo.com