

PURA NATURALIDAD  
PURE NATURALNESS  
PURETÉ NATURELLE



# STONES

**Nerva** *NEW*

**Stack** *NEW*

**Denali** Ess.

**Shasta** Ess.

**Canon**

**Danubio** *NEW*

**Maule** *NEW*

**Borneo** *NEW*

**Gredos** *NEW*

**Málaga**

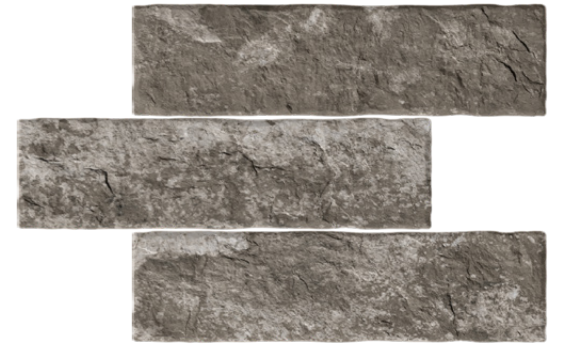
**Medellín**

**Petra**



# Nerva *NEW*

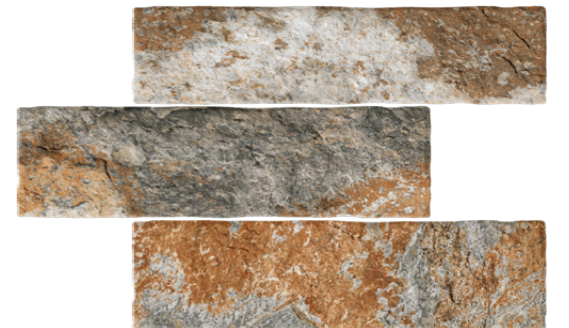
Stones



Nerva Gris



Nerva Beige



Nerva Mix

Nerva Beige 7x28  
Kendal Roble 20x120



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
7x28	27	3267	0,53	64,13	121	10,70	1.314,70
Porcelain	7x28 2.75"x11.02"						



Stack Blanco 12,5x25

Stack Mix 12,5x25

# Stack *NEW*



Stack Beige



Stack Antracita



Stack Crema



Stack Taupe



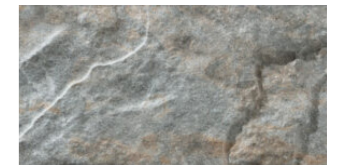
Stack Perla



Stack Gris



Stack Blanco



Stack Mix

Stones



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
12,5x25	20	1280	0,62	39,68	64	13,12	859,68
Porcelain	12,5x25 4.92"x9.84"						



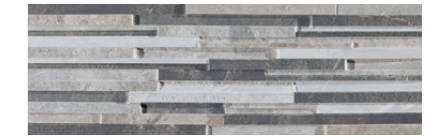
Ess. Denali Mix 16,3x51,7

# Ess. Denali / Ess. Shasta

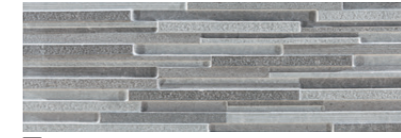
Stones



Ess. Denali Stone



Ess. Denali Mix



Ess. Denali Antracita



Ess. Denali Magma



Ess. Denali Silver



Ess. Denali Gris



Ess. Shasta Arena



Ess. Shasta Ocre



Ess. Shasta Terra



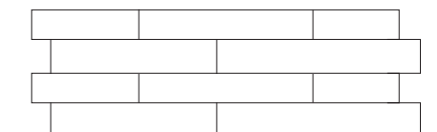
Ess. Shasta Gris



Ess. Shasta Grafito

ESPESORADO 14 MM / THICKNESS 14 MM

Se recomienda colocación trabada.



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
16,3x51,7 Shasta	9	495	0,76	41,8	55	16,50	927,5
16,3x51,7 Denali	11	605	0,93	51,15	55	20,00	1120

Porcelain 16,3x51,7  
6.42"x20.35"

# Canon

Stones



Canon Magma 17x52



Canon Arena 17x52



Canon Blanco



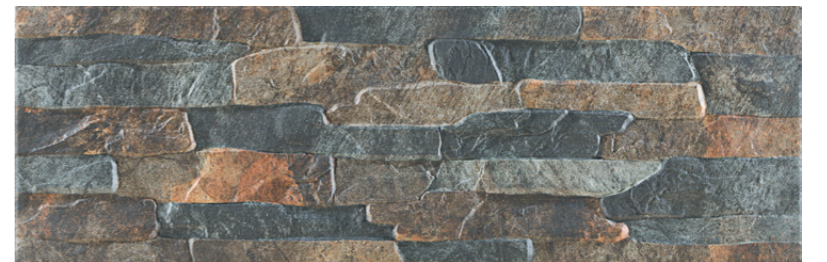
Canon Gris



Canon Beige



Canon Arena



Canon Magma



Formato

Pz/cj

Pz/pl

M<sup>2</sup>/cj

M<sup>2</sup>/pl

Cj/pl

Kg/cj

Kg/Total

17x52 (F)

17

935

1,50

82,5

55

21,75

1216,25

Porcelain

17x52  
6.69"x20.47"



Danubio Beige 17x52

# Danubio *NEW*

Stones



Danubio Natural




Danubio Beige



Danubio Marrón



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
17x52 (F) 	17	935	1,50	82,5	55	21,75	1216,25
Porcelain	17x52 6.69"x20.47"						

# Maule *NEW*

Stones



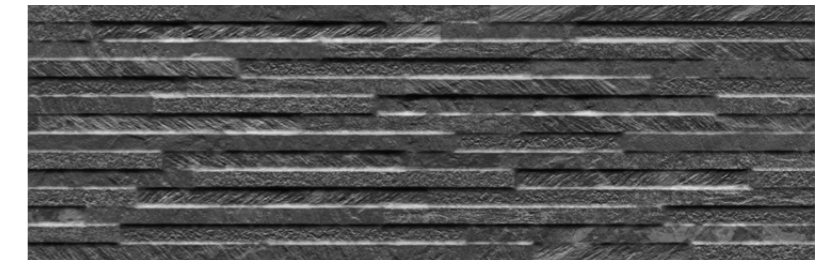
Maule Blanco 17x52



Maule Beige



Maule Blanco



Maule Gris



Maule Magma



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
17x52 (F)	17	935	1,50	82,5	55	21,75	1216,25
Porcelain	17x52 6.69"x20.47"						



Borneo Sand 34x50



Gredos Gris 34x50

# Borneo / Gredos *NEW*



Gredos Marrón



Borneo Gris



Gredos Natural



Borneo Mix




Gredos Gris



Borneo Marrón



Borneo Sand

Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
34x50 	Consultar						
Pasta Roja / Red Body Tiles / Pâte Rouge / Rotscherbige			34x50 13.39"x19.69"				





Petra Magma 34x50

# Málaga / Medellín / Petra

25x50 cm / 9.84"x19.69"

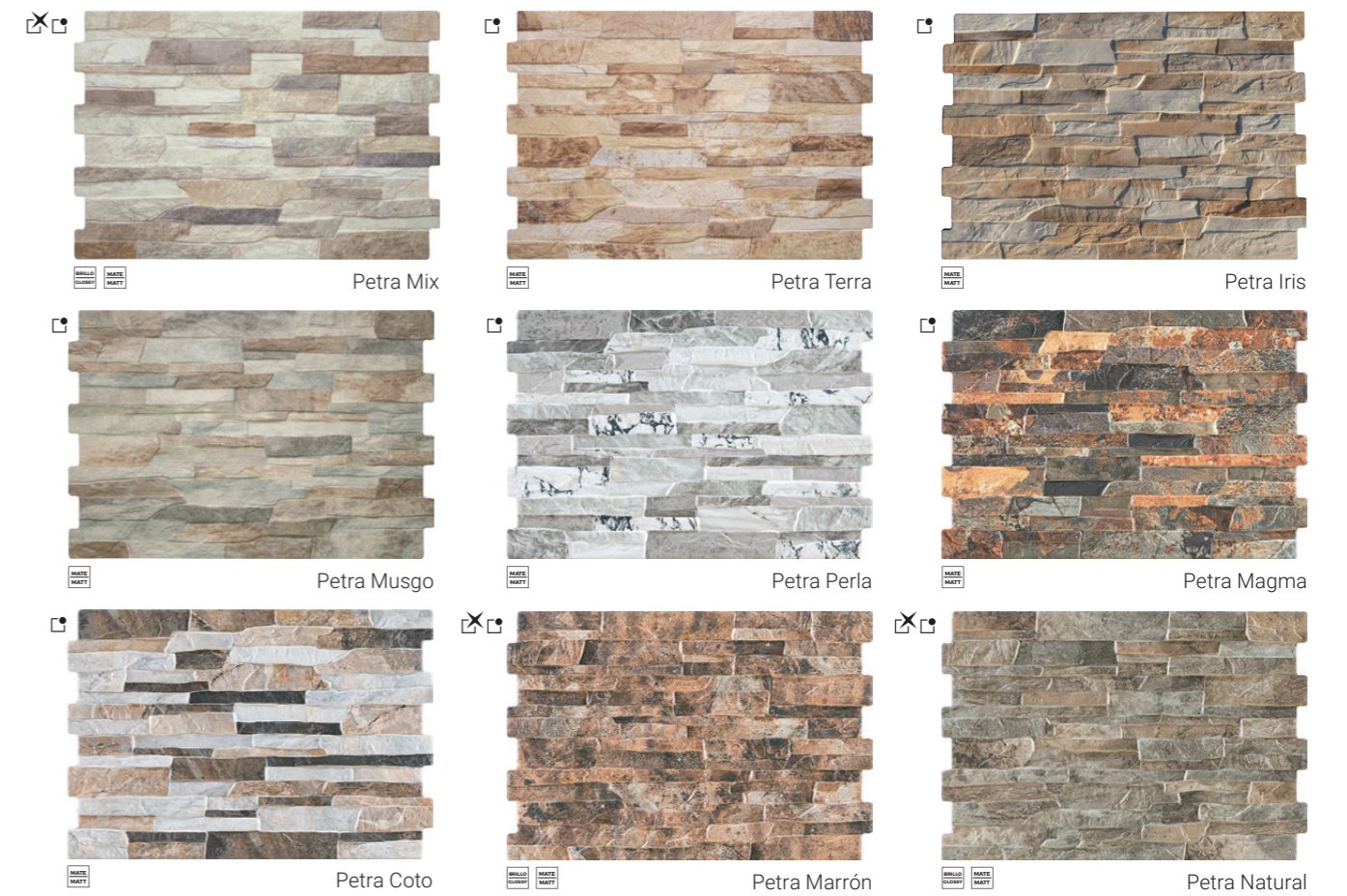


Málaga Coto

Málaga Crema

Málaga Perla

34x50 cm / 13.39"x19.69"



Petra Mix

Petra Terra

Petra Iris

Petra Musgo

Petra Perla

Petra Magma

Petra Coto

Petra Marrón

Petra Natural

34x50 cm / 13.39"x19.69"



Medellín Coto

Medellín Crema

Medellín Perla

Medellín Marrón

Medellín Natural

Medellín Grafito



Petra Grafito



Formato	Pz/cj	Pz/pl	M <sup>2</sup> /cj	M <sup>2</sup> /pl	Cj/pl	Kg/cj	Kg/Total
34x50 Petra	10	480	1,70	81,6	48	25,50	1244
34x50 Medellín	9	432	1,50	72	48	25,20	1229,6
25x50 Málaga	14	896	1,75	112	64	22,65	1469,6

Pasta Roja / Red Body Tiles / Pâte Rouge / Rotscherbige

34x50 / 25x50  
13.39"x19.69" / 9.84"x19.69"

## **Características técnicas**

---

Technical characteristics  
Caractéristiques techniques

**Piezas complementarias** / Complementary Tiles / Pièces Complémentaires

**Disponible peldaños en todos los formatos y acabados. Consultar.**

Available steps in all formats and finishes. Consult.

Marches disponibles dans tous les formats et finitions. Consulter.

**Ingalls 8x40 Chevron:**

Pieza derecha e izquierda en la misma caja / Right and left piece in the same box /

Pièces gauche et droite dans la même boîte

## Stones

GRUPO Bla (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUPE Bla (GL) Water absorption < 0,5% GROUPE Bla (GL) Absorption d'eau < 0,5%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	< 0,5%	0,1%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 35 N / mm <sup>2</sup>  > 1300 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión profunda (mm<sup>3</sup>)</b> Resistance to deep abrasion (mm <sup>3</sup> ) / Résistance à l'abrasion profonde (mm <sup>3</sup> )	<b>ISO 10545-6</b>	Máx. 175 mm <sup>3</sup>	110 - 130 mm <sup>3</sup>
<b>Dilatación térmica lineal /</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia a la helada</b> Frost resistance / Résistance au gel	<b>ISO 10545-12</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Ácidos y bases</b> Acids and bases / Acides et bases <b>Productos de limpieza y reactivos de piscinas</b> Cleaning products and pool reactive agents / Produits de nettoyage et réactifs de piscines réactifs de piscines  <b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Test method available <b>Mínimo UB</b> Minimum UB / Minimum UB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme <b>Clase UA</b> Class UA / Class UA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Resistencia al deslizamiento</b> Slip Resistance / Résistance au glissement	<b>DIN 51130</b> <b>DIN 51097</b> <b>UNE-ENV 12633</b> <b>ASTM C 1028</b>		<b>Según Modelos</b> According to models / Selon modèles

## Porceglass

GRUPO Bib (GL) Absorción de agua 0,5% < E< 3% GROUPE Bib (GL) Water absorption 0,5% < E< 3% GROUPE Bib (GL) Absorption d'eau 0,5% < E< 3%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	0,5% < E< 3%	2%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 30 N / mm <sup>2</sup>  > 1100 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>Según Modelos</b> According to models / Selon modèles
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarto</b> Crazing resistance / Résistance au tressaillage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Ácidos y bases</b> Acids and bases / Acides et bases <b>Productos de limpieza y reactivos de piscinas</b> Cleaning products and pool reactive agents / Produits de nettoyage et réactifs de piscines  <b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme <b>Clase GA</b> Class GA / Clase GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Porcelux

GRUPO Bla (GL) Absorción de agua 0,5% < E< 3% GROUPE Bla (GL) Water absorption 0,5% < E< 3% GROUPE Bla (GL) Absorption d'eau 0,5% < E< 3%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	Bla < 0,5%	2%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 30 N / mm <sup>2</sup>  > 1100 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>Según Modelos</b> According to models / Selon modèles
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarteo</b> Crazing resistance / Résistance au tressaillage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Ácidos y bases</b> Acids and bases / Acides et bases <b>Productos de limpieza y reactivos de piscinas</b> Cleaning products and pool reactive agents / Produits de nettoyage et réactifs de piscines  <b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme <b>Clase GA</b> Class GA / Clase GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Porcesshine

GRUPO Bla (GL) Absorción de agua 0,5% < E< 3% GROUPE Bla (GL) Water absorption 0,5% < E< 3% GROUPE Bla (GL) Absorption d'eau 0,5% < E< 3%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	Bla < 0,5%	2%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 30 N / mm <sup>2</sup>  > 1100 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>Según Modelos</b> According to models / Selon modèles
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarto</b> Crazing resistance / Résistance au tressaillage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Ácidos y bases</b> Acids and bases / Acides et bases <b>Productos de limpieza y reactivos de piscinas</b> Cleaning products and pool reactive agents / Produits de nettoyage et réactifs de piscines  <b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme <b>Clase GA</b> Class GA / Clase GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Revestimiento Monoporosa / Wall Tiles

GRUPO BIII (GL) Absorción de agua > 10% GROUP BIII (GL) Water absorption > 10% GROUPE BIII (GL) Absorption d'eau > 10%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	> 10%	16%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 15 N / mm <sup>2</sup>  > 600 N	20 - 30 N / mm <sup>2</sup>  700 - 1000 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>No aplica</b> Not apply / Non applicable
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarteo</b> Crazing resistance / Résistance au tressailage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme  <b>Clase GA</b> Class GA / Classe GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Pavimento Pasta Roja / Red body floor tiles

GRUPO BIIa (GL) 3% < Absorción de agua < 6% GROUP BIIa (GL) 3% < Water absorption < 6% GROUPE BIIa (GL) 3% < Absorption d'eau < 6%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	BIIa 3% < E < 6%	5%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 22 N / mm <sup>2</sup>  > 1000 N	30 - 40 N / mm <sup>2</sup>  1100 - 1900 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>No aplica</b> Not apply / Non applicable
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarteo</b> Crazing resistance / Résistance au tressailage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme  <b>Clase GA</b> Class GA / Classe GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Porcelain

GRUPO BIa (GL) Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa (GL) Water absorption < 0,5% GROUPE BIa (GL) Absorption d'eau < 0,5%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	< 0,5%	0,1%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 35 N / mm <sup>2</sup>  > 1300 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion / Résistance à l'abrasion de surface	<b>ISO 10545-7</b>	<b>Clase indicada por el fabricante</b> Abrasion class indicated by the manufacturer / Classe indiquée par le fabricant	<b>No aplica</b> Not apply / Non applicable
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia al cuarteo</b> Crazing resistance / Résistance au tressailage	<b>ISO 10545-11</b>	<b>Exigida</b> Required / Exigée	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia a la helada /</b> Frost resistance / Résistance au gel	<b>ISO 10545-12</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo GB</b> Minimum GB / Minimum GB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme  <b>Clase GA</b> Class GA / Classe GA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme

## Porcebloc

GRUPO BIa (UGL) Absorción de agua < 0,5% GROUPE BIa (UGL) Water absorption < 0,5% GROUPE BIa (UGL) Absorption d'eau < 0,5%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD / NORMES D'ESSAI	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD / VALEURS PRESCRITES NORME EN 14411	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE / VALEUR MOYENNE
<b>Características dimensionales</b> Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	<b>ISO 10545-2</b>		<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Absorción de agua</b> Water absorption / Absorption d'eau	<b>ISO 10545-3</b>	< 0,5%	0,1%
<b>Resistencia a la flexión</b> Modulus of rupture / Résistance à la flexion	<b>ISO 10545-4</b>	> 35 N / mm <sup>2</sup>  > 1300 N	35 - 45 N / mm <sup>2</sup>  1800 - 2500 N
<b>Resistencia a la abrasión profunda (mm<sup>3</sup>)</b> Resistance to deep abrasion (mm <sup>3</sup> ) / Résistance à l'abrasion profonde (mm <sup>3</sup> )	<b>ISO 10545-6</b>	<b>Máx. 175 mm<sup>3</sup></b>	<b>110 - 130 mm<sup>3</sup></b>
<b>Dilatación térmica lineal</b> Linear thermal expansion / Dilatation thermique linéaire	<b>ISO 10545-8</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique	<b>ISO 10545-9</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia a la helada</b> Frost resistance / Résistance au gel	<b>ISO 10545-12</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible	<b>Resiste</b> Resists / Résiste
<b>Resistencia química</b> Chemical resistance / Résistance chimique	<b>ISO 10545-13</b>	<b>Método de ensayo disponible</b> Test method available / Méthode d'essai disponible  <b>Mínimo UB</b> Minimum UB / Minimum UB	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme  <b>Clase UA</b> Class UA / Classe UA
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to stains / Résistance aux taches	<b>ISO 10545-14</b>	<b>Mínimo clase 3</b> Minimum class 3 / Minimum classe 3	<b>Cumple la norma</b> Conforms to standard / Satisfait à la norme
<b>Resistencia al deslizamiento</b> Slip Resistance / Résistance au glissement	<b>DIN 51130</b> <b>UNE-ENV 12633</b> <b>ASTM C 1028</b>		<b>Según Modelos</b> According to models / Selon modèles

prismacer  
cerámica

---

#### RECOMENDACIONES PARA LA LIMPIEZA DE DECORADOS Y PIEZAS ESPECIALES

Debido a las características de los metales utilizados en la confección de estos productos. Es suficiente utilizar una bayeta húmeda y jabón líquido neutro. Si la pieza llevara protección no quitarla hasta que el producto esté colocado y limpio. No se atenderán reclamaciones una vez colocado el producto.

#### RECOMMENDATIONS FOR THE CLEANING OF DECORATIVE AND SPECIAL PIECES

Due to the characteristics of the metals used in the production of these pieces, only a damp cloth and neutral liquid soap are required to clean them. Any protective material should be left on the piece until it is fitted and clean. Complaints will not be considered once the product has been fitted.

#### RECOMMANDATIONS CONCERNANT LE NETTOYAGE DES DECORS ET PIECES SPECIALES

Dues aux caractéristiques des métaux utilisés lors de la confection de ses produits, il est suffisant d'utiliser une éponge humide et du savon neutre. Dans le cas où la pièce porterait une protection, ne pas l'enlever jusqu'à ce que le produit soit posé et nettoyé. Aucune réclamation ne sera acceptée une fois le produit Pamesa posé.

---

PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. aplica una política de continuo desarrollo de sus productos y se reserva el derecho a realizar cambios en los productos, colores, especificaciones técnicas, packings y códigos sin previo aviso. PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. ha realizado un esfuerzo considerable para que toda la información sea adecuada en el momento de la publicación del catálogo. A causa de las limitaciones del proceso de impresión los colores reproducidos pueden sufrir ligeras variaciones con respecto al producto original. PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. informa que este catálogo tiene validez a nivel informativo y por tanto no se hace responsable de los posibles errores de impresión; reservándose el derecho de realizar modificaciones sin necesidad de preaviso.

PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. operates a policy of continuous development and reserves the right to make changes to its products, colours, engineering specifications, packaging and codes without prior notice. PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. has taken every effort to ensure that the information contained in the catalogue is correct at the time of publication. Due to the limitations of the printing process, the colours reproduced may vary slightly from the original product. PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. advises that this catalogue is only valid for information purposes and therefore does not accept responsibility for any possible printing errors.

PRISSMACERCERÁMICAS.L.U.applique une politique de développement continu de ses produits et se réserve le droit de réaliser des changements, que ce soit de produits, couleurs, spécifications techniques, paquetages et codifications et cela sans en aviser préalablement l'acheteur. PRISSMACER CERÁMICAS.L.U. a réalisé un effort considérable pour que toute l'information donnée soit adéquate au moment de la publication du catalogue. Dues aux limitations du processus d'impression, les couleurs reproduites peuvent souffrir de légères variations avec le produit original. PRISSMACER CERÁMICA S.L.U. vous informe que les informations de ce catalogue sont données à titre informatif et qu'elle n'est pas responsable des possibles erreurs d'impression. De plus, elle se réserve le droit de modifier les informations sans préavis.

PRISSMACER CERÁMICA S.L.U.  
Camino Ratils, 23  
Polígono Industrial Colomer  
12200 Onda, Castellón (España)  
Tel: (+34) 964 500 226  
info@prissmacer.es  
@prissmacer\_tiles

**[www.prissmacer.es](http://www.prissmacer.es)**