

## OIKOS

POLISHED PORCELAIN

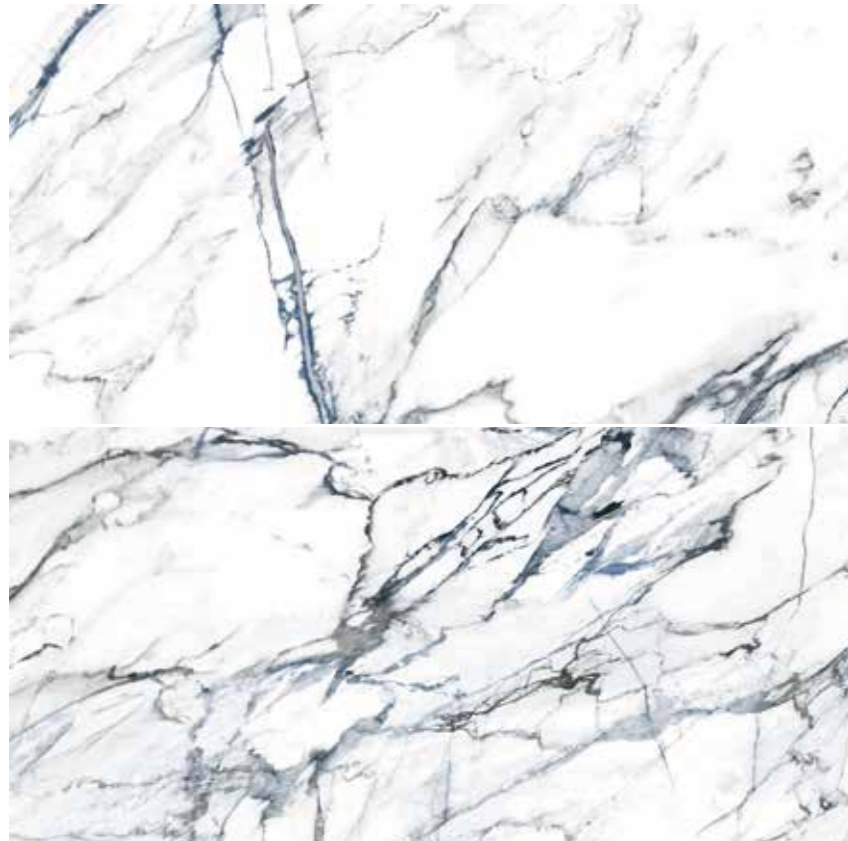


Sizes / Formatos

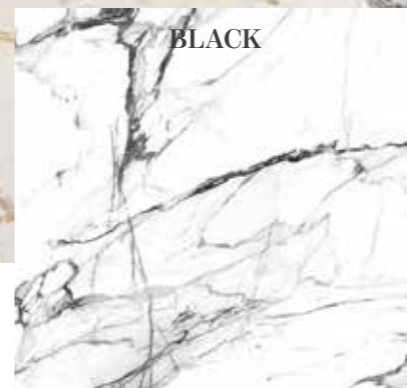
POLISHED RECTIFIED

120x120 / 48"x48"	75x150 / 29,3"x59"
60x120 / 24"x48"	60x60 / 24"x24"
	30x60 / 12"x24"

Shade Variation / Variación Gráfica



Oikos Gold  
120x120 /  
48"x48"



BLACK



BLUE



GOLD



# TECHNICAL FEATURES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## Super Polished / Super Pulido

STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-7	ISO 10545-8	ISO 10545-9	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411		< 0.5%	> 35 N/mm <sup>2</sup> > 1300 N	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	0.1%	35-45 N/mm <sup>2</sup> 1800-2500 N	According to models Según modelos	< 70 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	Resists Resiste	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma

Group Bla (gl) Water Absorption <0.5% / Grupo Bla (gl) Absorción de Agua <0.5%

Dimensional Features Características dimensionales	Water absorption Absorción de agua	Modulus of rupture Resistencia a la flexión	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Linear thermal expansion Dilatación térmica lineal
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	Frost resistance Resistencia a la helada	Chemical resistance Resistencia química Acids and bases Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas	
Resistance to stains Resistencia a las manchas				

## Polished Porcelain / Porcelánico Pulido

STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-7	ISO 10545-8	ISO 10545-9	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411		< 0.5%	> 35 N/mm <sup>2</sup> > 1300 N	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	0.1%	35-45 N/mm <sup>2</sup> 1800-2500 N	According to models Según modelos	< 70 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	Resists Resiste	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma

Group Bla (gl) Water Absorption <0.5% / Grupo Bla (gl) Absorción de Agua <0.5%

Dimensional Features Características dimensionales	Water absorption Absorción de agua	Modulus of rupture Resistencia a la flexión	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Linear thermal expansion Dilatación térmica lineal
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	Frost resistance Resistencia a la helada	Chemical resistance Resistencia química Acids and bases Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas	
Resistance to stains Resistencia a las manchas				

## Porcelain Tiles / Porcelánico

STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-6	ISO 10545-9	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14	DIN 51130 DIN 51097 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411		< 0.5%	> 35 N/mm <sup>2</sup> > 1300 N	Máx.175 mm <sup>3</sup>	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	R Rating Clase
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	0.1%	35-45 N/mm <sup>2</sup> 1800-2500 N	110-130 mm <sup>3</sup>	Resists Resiste	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos

Group Bla (gl) Water Absorption <0.5% / Grupo Bla (gl) Absorción de Agua <0.5%

Dimensional Features Características dimensionales	Water absorption Absorción de agua	Modulus of rupture Resistencia a la flexión	Resistance to deep abrasion (mm <sup>3</sup> ) Resistencia a la abrasión profunda (mm <sup>3</sup> )
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	Frost resistance Resistencia a la helada	Chemical resistance Resistencia química Acids and bases Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas
Resistance to stains Resistencia a las manchas	Slip Resistance Resistencia al deslizamiento		

## Glazed Porcelain / Porcelánico Esmaltado

STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-7	ISO 10545-8	ISO 10545-9	ISO 10545-10	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14	DIN 51130 DIN 51097 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411		< 0.5%	> 35 N/mm <sup>2</sup> > 1300 N	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Average value mm <sup>3</sup> /m Valor medio mm <sup>3</sup> /m	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	R Rating Clase
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos	35-45 N/mm <sup>2</sup> 1800-2500 N	According to models Según modelos	< 70 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	Resists Resiste	<0.1	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos

Group Blb (gl) Water Absorption 0.5%<E≤3% / Grupo Blb (gl) Absorción de Agua 0.5%<E≤3%

Dimensional Features Características dimensionales	Water absorption Absorción de agua	Modulus of rupture Resistencia a la flexión	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Linear thermal expansion Dilatación térmica lineal
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	Frost resistance Resistencia a la helada	Chemical resistance Resistencia química Acids and bases Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas	
Resistance to stains Resistencia a las manchas	Moisture expansion Expansión por humedad			