

## CERTIFICADO

Cuenca, a 13 de Enero del 2020.



“CERAMICA RIALTO” certifica que, los productos fabricados en el formato **30 x 60** cumplen con la norma NTE INEN ISO 13006 Anexo J.

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO:</b>	ONICE
<b>CLASE:</b>	3
<b>CLASE DE VARIACION DE TONALIDAD:</b>	V3
<b>NUMERO DE PIEZAS POR CAJA:</b>	10
<b>METROS CUADRADOS x CAJA:</b>	1,8 m <sup>2</sup>

A continuación las especificaciones que cumple el producto:

### DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE

DATOS	ISO 13006	CERAMIC A RIALTO
RECTITUD-ANCHO	(+/-) 0.5 %	CUMPLE
CURVATURA CENTRO	(+/-) 0.5%	CUMPLE
ALABEO	(+/-) 0.5%	CUMPLE
CURVATURA BORDE	(+/-) 0.5%	CUMPLE
TAMAÑO	(+ /-) 0.6 %	CUMPLE
RECTANGULARIDAD	(+/-) 0.5 %	CUMPLE
ESPESOR	9.0 mm (+/-) 5%	CUMPLE

### PROPIEDADES FISICA

MODULO DE ROTURA	min. 22 N/mm <sup>2</sup>
	C/u: Min. 20 N/mm <sup>2</sup>
RESISTENCIA LA ROTURA	e>7.5 mm: >1000 N
	e< 7.5 mm: >600 N
ABSORCION DE AGUA	3% <E <= 6%
	Máx. ind.6.5%

### PROPIEDADES QUIMICAS

RESISTENCIA AL MANCHADO	VERDE CROMO, ROJO HIERRO, YODO, ACEITE DE OLIVA	CUMPLE
RESISTENCIA AL CUARTEO	NO CUARTEADO	CUMPLE
RESISTENCIA A ACIDOS Y ALCALIS DE BAJA CONCENTRACION	ACIDO CLORHIDRICO, ACIDO CITRICO, HIDROXIDO DE POTASIO	CUMPLE
RESISTENCIA A ACIDOS Y ALCALIS DE ALTA CONCENTRACION	ACIDO CLORHIDRICO, ACIDO CITRICO, HIDROXIDO DE POTASIO	CUMPLE
RESISTENCIA A LIMPIADORES CASEROS Y LIMPIADORES DE AGUA DE PISCINA	CLORURO DE AMONIO, HIPOCLORITO SÓDICO	CUMPLE

Cerámica Rialto S.A. cuenta con un “SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD ISO 9001” certificado por BUREAU VERITAS; mismos que nos permiten optimizar los procesos de gestión.

SELLO DE CALIDAD INEN certificado técnico del producto terminado bajo la Norma NTE INEN ISO 13006 Anexo J.

PUNTO VERDE nos certifica como una empresa ECOEFICIENTE esta es una certificación a la aplicación de buenas prácticas ambientales.

Cerámica Rialto no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o resultantes del mal uso del producto, negligencias o incumplimiento de las condiciones de uso del producto descrito en la caja.

**ATENTAMENTE:**

**Ing. Karina Peña R.**  
**Jefe de Calidad (e).**  
CERAMICA RIALTO