



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRODUCTO IMPORTADO

PRODUCTO: **PORCELANATO ESMALTADO MATTE - MOONGREY**

NORMA DE PRODUCCIÓN: **ISO 13006**

TIPO: **Bla** SURFACE: **GLAZED**

MEDIDA NOMINAL: **30X60**

TAMAÑO DE TRABAJO: **300X600 MM**

ESPESOR: **8,5 MM**

### 1. Dimensiones y Calidad de la Superficie

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ESPECIFICACIONES	UNID	RESULTADO	STANDART
1.1 Longitud	± 0,6% MAX	mm	599,64 ~ 600,36	ISO-10545-2
1.2 Ancho	± 0,6% MAX	mm	298,20 ~ 301,80	
1.3 Espesura	± 5% MAX.	mm	8,07 ~ 8,92	
1.4 Rectitud de los lados	± 0,5% MAX	mm	300 • - 0,15 ~ + 0,15 600 • - 0,30 ~ + 0,30	
1.5 Regularidad	± 0,5% MAX	mm	300 • - 0,15 ~ + 0,15 600 • - 0,30 ~ + 0,30	
1.6 Planitud superficial	1.6.1 Curvatura central	mm	300 • - 0,15 ~ + 0,15 600 • - 0,30 ~ + 0,30	
	1.6.2 Curvatura del borde	mm	300 • - 0,15 ~ + 0,15 600 • - 0,30 ~ + 0,30	
	1.6.3 Warpage (vs diagonal)	mm	- 0,40 ~ + 0,40	
1.7 Calidad de la Superficie	95	%	95	

### 2. Propiedades Físicas

2.1 Water absorption	≤ 0,5	%	0,05	ISO-10545-3
2.2 Modulus of Rupture	≥ 35 N / mm <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>	38 N / mm <sup>2</sup>	ISO-10545-4
2.3 Resistencia a la abrasión superficial	1 A 5	PEI	4	ISO-10545-7
2.4 Resistencia al choque térmico	RESISTE (SI/NO)	-	TIENE RESISTENCIA	ISO-10545-9
2.5 Resistencia a las heladas	RESISTE (SI/NO)	-	TIENE RESISTENCIA	ISO-10545-12
2.6 Coeficiente de fricción estática (SCOF)	2.6.1 Seco	-	μ>0.6	ASTM-C1028
	2.6.2 Húmedo	-	μ<0.6	
Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)	≤ 0,4 - Deslizamiento > 0,4 Antideslizante	-	< 0,4 - Deslizamiento	ANSI A 137-1, Section 9.6

### 3. Propiedades Químicas

3.1 Resistencia a los productos químicos	Ubmin	-	GLA	ISO-10545-13
3.2 Resistencia a las manchas	1 a 5 1- Imposible eliminar 5- Máxima facilidad	-	4	ISO-10545-14

### 4. Variaciones de Tono

	V1 a V4		V2	ANSI A 137-1, Section 5.4.2
--	---------	--	----	--------------------------------

### 5. Aceptación del Proveedor

Reconocimiento y aceptación de los términos y requisitos definidos o referenciados en esta Especificación Técnica.

Empresa: **Q&D CERAMIC**

Nombre: **Arch. Ricardo Porto**

Título: **Director de Control de Calidad**

Firma:

Fecha: **30 de Agosto de 2024**