



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRODUCTO IMPORTADO

PRODUCTO: **PORCELANATO ESMALTADO MATTE - MOONLGT**

NORMA DE PRODUCCIÓN: **ISO 13006**

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

MEDIDA NOMINAL: **60X60**

TAMAÑO DE TRABAJO: **600X600 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	596,40 - 603,60	ISO-10545-2
1.2 Ancho		± 0,6% MAX	mm	596,40 - 603,60	
1.3 Espesura		± 5% MAX.	mm	8,55 ~ 9,45	
1.4 Rectitud de los lados		± 0,5% MAX	mm	599,70 - 600,30	
1.5 Regularidad		± 0,5% MAX	mm	599,70 - 600,30	
1.6 Planitud superficial	1.6.1 Curvatura central	± 0,5% MAX	mm	- 0,30 - + 0,30	
	1.6.2 Curvatura del borde	± 0,5% MAX	mm	- 0,30 - + 0,30	
	1.6.3 Warpage (vs diagonal)	± 0,6% MAX	mm	- 0,50 - + 0,50	
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>0.4	-	μ>0.6	ASTM-C1028
	2.6.2 Húmedo	μ<0.4	-	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: **Archt. Ricardo Porto**

Título: **Director de Control de Calidad**

Firma:

Fecha: **30 de Agosto de 2024**