

1. DATOS DEL PRODUCTO

NOMBRE:	DECO BLANCO	TIPOLOGIA:	SEMI GRES RECTIFICADO
FORMATO:	30X61	ACABADO:	ESMALTADO MATE MONOCOLOR LISO
USO:	PISO/PARED	LOTE:	210703 - 000NN
VARIACION DE TONALIDAD:	V1	FECHA:	04/10/2021

2. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

DIMENSIONALES		NORMA DE ENSAYO	REQUISITO POR NORMA	RESULTADO DE LABORATORIO
Calidad de la superficie		ISO-10545-2	≥ 95%	≥ 95%
Longitud y ancho		ISO-10545-2	± 0,6%	± 0,6%
Espesor		ISO-10545-2	± 5%	9,2 ± 0.2 mm
Rectitud de lados		ISO-10545-2	De longitud de trabajo ± 0.6 %	± 0,1%
Ortogonalidad		ISO-10545-2	De longitud de trabajo ± 0.5 %	± 0,1%
Superficie plana	Curva Diagonal	ISO-10545-2	De longitud de trabajo ± 0.5 %	± 0,3%
	Curva Lateral	ISO-10545-2	De longitud de trabajo ± 0.5 %	± 0,3%
Resistencia a la Flexión		ISO-10545-4	Promedio ≥ 224 Kg/cm ² , Mínimo Individual 204 Kg/cm ²	263 Kg/cm ²
Carga de Rotura		ISO-10545-5	≥ 1000 N (Espesor ≥ 7,5 mm)	≥ 1000 N
Absorción de Agua		ISO-10545-3	3,0 % < E ≤ 6,0 % - Máximo Individual 6,5 %	4.6%
Resistencia Química (Hogar y Piscina)		ISO-10545-13	Fabricante debe indicar la clasificación	RESISTE
Resistencia al cuarteo		ISO-10545-11	Requerido	RESISTE
Resistencia a las Manchas		ISO-10545-14	Mínimo Clase 3	CLASE 4
Resistencia a la abrasión P.E.I		ISO-10545-7	PEI: I-V	IV (2100)
Dureza al rayado (Mohs)		NE-EN 15771:20	Grado (Apatita)	VI

3. CALIBRE

	Medida (mm)
Dimensión Nominal	300 X 610
Monocalibre	(300-610) ± 0,6

4. JUNTA (Especificado en caja)

RECOMENDADA: De 3 a 5 mm

5. EMBALAJE (Especificado en caja)

Peso aproximado caja (kg)	31
Área nominal caja (m ²)	1.46
N° piezas por caja	8
N° de cajas por pallet	32
Peso aproximado m ² (Kg)	21.2

6. PEI: GRADO DE UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO

PEI I: Tránsito muy liviano: Dormitorio.

PEI II: Tránsito liviano: Baño, Dormitorio.

PEI III: Tránsito medio: Cocina, Sala, Comedor.

PEI IV: Tránsito alto: Ingreso viviendas, Hoteles, Comercios.

PEI V: Tránsito muy alto: Bancos, hospitales, aeropuertos, centros comerciales.

7. VARIACION DE TONALIDAD

V1: Apariencia uniforme

V2: Variación ligera

V3: Variación moderada

V4: Variación total

8. MOHS: GRADO DE DUREZA DEL PRODUCTO

I (Talco): Se puede rayar fácilmente con al uña

II (Yeso): Se puede rayar con a uña con más dificultad

III (Calcita): Se puede rayar con una moneda de cobre

IV (Fluorita): Se puede rayar fácilmente con un cuchillo

V (Apatita): Se puede rayar fácilmente con un cuchillo

VI (Ortoclasa): Se puede rayar con una lija de acero

VII (Cuarzo): Raya el vidrio

VIII (Topacio): Raya a todos los anteriores. Esmeralda

IX (Corindon): Safiros y Rubíes son formas de corindon.

Fábrica Cochabamba: Carretera a Sacaba Km 8 - Telf: 4270088 - 90 - 91 - Fax: 4271008

Fábrica Santa Cruz: Carretera a Cotoca Km 13 1/2 - Telf: 3882139 - Fax: 3882018

Fábrica Tarija: Carretera a Bermejo Km 7 - Telf: 6649986 - Fax: 6649986

Exportaciones Cochabamba (+591) 4 - 4276552