

1. DATOS DEL PRODUCTO

NOMBRE:	VITALE SIENNA	TIPOLOGIA:	PORCELANATO - FABOCEBIOTEC
FORMATO:	20x120	ACABADO:	ESMALTADO MATE LISO CON CUBIERTA
USO:	PISO/PARED	LOTE CERTIFICADO:	210828 - 008NN
VARIACION DE TONALIDAD:	V2	FECHA EMISION:	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 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 ≥ 306 Kg/cm ² , Mínimo Individual 275,4 Kg/cm ²	389 Kg/cm ²
Carga de Rotura		ISO-10545-5	≥ 1100 N (Espesor ≥ 7,5 mm)	≥ 1100 N
Absorción de Agua		ISO-10545-3	0,5 % < E ≤ 3,0 % - Máximo Individual 3,3 %	0.26%
Resistencia Química (Hogar y Piscina)		ISO-10545-13	Mínimo GB	GHA
Resistencia al cuarteo		ISO-10545-11	Ensayo del método disponible	NNN
Resistencia a las Manchas		ISO-10545-14	Mínimo Clase 3	CLASE 5
Resistencia a la abrasión P.E.I		ISO-10545-7	PEI: I-V	III (1500)
Resistencia a la helada		ISO-10545-12	Ensayo del método disponible	NNNN
Dureza al rayado (Mohs)		UNE-EN 15771:2011	Grado (Ortoclasa)	VI
Reducción de partículas bacteriales (BACTERICIDA)		ASTM E 3031-15	Mayor a 96,5%	99,9%
Reducción de partículas Virales (ANTIVIRAL)		ISO 21702 : 2019	Acuerdo entre partes	99%

3. CALIBRE

	Medida (mm)
Dimensión Nominal	200 x 1200
Monocalibre	(200/1200) ± 0,6

4. JUNTA (Especificado en caja)

RECOMENDADA: Mínimo 2 mm

5. EMBALAJE (Especificado en caja)

Peso aproximado caja (kg)	32
Área nominal caja (m ²)	1.4
N° piezas por caja	6
N° de cajas por pallet	54
Peso aproximado m ² (Kg)	22.9

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

Grado (Ortoclasa)

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