

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

PRODUCT INFORMATION | INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Produto (Product Producto)	TRAVERTINO ROMANO
Código Interno (Internal code Código interno)	400050
Formato: (Format Formato)	70 x 70cm 27,56" x 27,56"
Tamanho de Fabricação (sw): (Manufacturing size Tamaño de fabricación)	700mm x 700mm 27,56" x 27,56"
Espessura (e) (Thickness Grosor)	8,6mm 0,33"
Junta Mínima (Minimum Board Junta mínima)	2mm 0,078"
Peças por caixa (Pieces box Piezas caja)	5
Area de cobertura: (Coverage area Area de Cobertura)	2,45m ² 26,37sqft
Peso seco máximo (Maximum dry weight Peso seco máximo)	41,9kg 92,37lbs
Caixas por palete (Boxes per pallet Cajas por palet)	28
Metros quadrados por palete (Square meters per pallet Metros cuadrados por palet)	68,60m ² 738,40sqft
Tamanho Palete (CxLxH) (Pallet Size (CxLxH) Tamaño de paleta (CxLxH))	122cm x 100cm x 12cm 48,0" x 39,3" x 4,7"
Lastros Paleta (Ballast Pallet Lastre paleta)	1
Peso bruto por Paleta (Gross weight per pallet Peso bruto por palet)	1208kg 2663,1lbs
Altura do paleta (Pallet height Altura de palet)	83cm 32,67"
Tipologia (Typology Tipología)	Acetinado
Acabamento (Finishing Acabado)	Retificado
Local de Uso (Place of Use Lugar de uso)	LC
Variação de Tonalidade (Tone Variation Variación de tono)	V3
Número de Faces (Number of Faces Numero de caras)	8


 IMAGEM ILUSTRATIVA
 ILLUSTRATIVE IMAGE | IMAGEN ILUSTRATIVA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - ABNT NBR ISO 13006:2020 TECHNICAL CHARACTERISTICS - ABNT NBR ISO 13006:2020	
Grupo de Absorção (Absorption Group Grupo de absorción)	BIIb
Placa cerâmica esmaltada: (Glazer ceramic tile cerámica esmaltada)	GL
Qualidade superficial (Surface quality Calidad de la superficie)	≥ 95%
Variação dimensional (Dimensional variation Variación dimensional)	±1,0mm
Retitudes lados (Straightness sides Lados de rectitud)	±0,8mm
Ortogonalidade (Orthogonality Ortogonalidad)	±1,5mm
Curvatura central (Central curvature Curvatura central)	±1,8mm
Curvatura lateral (Lateral curvature Curva lateral)	±1,8mm
Empeno (Warp Alabeo)	±1,8mm
Resistência a Flexão (Flexural strength Resistencia a la flexion)	Mínimo 18N/mm ² Individual mínimo 16N/mm ²
Carga de Ruptura: (Breaking load Carga de ruptura)	Não menor que 800N
Resistência a gretagem (Cracking resistance Resistencia a rayadura)	Resistente
Ácidos e Alcalis de baixa concentração (Acids and alkalis of low concentration Ácidos y álcalis de baja concentración)	GLB
Resistência ao Manchamento (Stain Resistance Resistencia a las manchas)	≥ Classe 3
Coefficiente de Atrito (Coefficient of friction Coeficiente de fricción)	COF 1

GARANTIA E CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

WARRANTY AND RATING CRITERIA | CRITERIOS DE GARANTÍA Y CALIFICACIÓN

- 1 - O produto de 1º qualidade (A), definido pela Norma ABNT NBR ISO 13006:2020, possui garantia desde que assentado corretamente e utilizados em condições normais;
- 2 - Classe "A": produtos com no mínimo 95% de peça isentas de defeitos analisados a uma distância de 1,0 m (Conforme ABNT NBR ISO 13006:2020);
- 3 - Nas classes "B" além de defeitos visíveis, também são admissíveis misturas de tonalidade, descaracterização de produto, diferença de tamanho, esquadro e empeno. Nessas classes não são aceitas reclamações;
- 4 - Defeitos Visíveis: reclame antes de assentar;
- 5 - Defeitos ocultos devem ser reclamado logo que aparecerem;
- 6 - Dúvidas ou reclamação, consulte nossa assistência técnica antes de assentar o produto.

WARRANTY AND RATING CRITERIA

- 1 - The 1st quality product (A), defined by the ABNT NBR ISO 13006:2020 Standard, has warranty provided it is seated correctly and used under normal conditions;
- 2 - Class "A": products with at least 95% of the part free of defects analyzed at a distance of 1.0 m (According to ABNT NBR ISO 13006:2020);
- 3 - In "B" classes, in addition to visible defects, mixtures of shade, product mischaracterization, size difference, square and warpage are also admissible. Complaints are not accepted in these classes;
- 4 - Visible Defects: complain before laying;
- 5 - Hidden defects must be claimed as soon as they appear;
- 6 - Doubts or complaints, consult our technical assistance before installing the product.

CRITERIOS DE GARANTÍA Y CALIFICACIÓN

- 1 - El producto de 1ª calidad (A), definido por la Norma ABNT NBR ISO 13006:2020, tiene garantía siempre que se asiente correctamente y se utilice en condiciones normales;
- 2 - Clase "A": productos con al menos 95% de la pieza libre de defectos analizados a una distancia de 1,0 m (Según ABNT NBR ISO 13006:2020);
- 3 - En las clases "B", además de los defectos visibles, también son admisibles mezclas de color, mala caracterización del producto, diferencia de tamaño, cuadratura y alabeo. No se aceptan quejas en estas clases;
- 4 - Defectos visibles: reclamar antes de la colocación;
- 5 - Los defectos ocultos deben reclamarse tan pronto como aparezcan;
- 6 - Dudas o reclamaciones, consulte con nuestra asistencia técnica antes de instalar el producto.

VARIAÇÃO TOTAL

TOTAL VARIATION | VARIACIÓN TOTAL

V1	VARIAÇÃO UNIFORME UNIFORM APPEARANCE PRODUCTO UNIFORME
V2	VARIAÇÃO LEVE SLIGHT VARIATION VARIACION LEVE
V3	VARIAÇÃO ACENTUADA MODERATE VARIATION VARIACIÓN MODERADA
V4	VARIAÇÃO ALEATÓRIA RANDOM VARIATION VARIACIÓN ALEATORIA

COEFICIENTE DE ATRITO - ABNT ISSO NBR 16919:2020

COF 1 - < 0,4 (Satisfatório para instalações normais | Satisfactory for normal installations | Satisfactorio para instalaciones normales)
COF 2 - ≥ 0,4 (Recomendado para uso onde de requer resistência ao escorregamento | Recommended for use where slip resistance is required | Recomendado para uso onde de requer resistencia ao escorregamento)

INDICAÇÃO DO LOCAL DE USO

INDICACIÓN DEL LOCAL | LOCAL USE INDICATION

LA - Indicados para paredes internas/externas cobertas.

LA - Suitable for indoor/outdoor covered walls.

LA - Adecuado para paredes revestidas de interior/exterior.

LB - Indicados para ambientes residenciais sem acesso para a rua, como banheiros, salas, quartos e cozinhas e para locais LA.

LB - Suitable for residential environments without access to the street, such as bathrooms, living rooms, bedrooms and kitchens and for locations in LA.

LB - Adecuado para ambientes residenciales sin acceso a la calle, como baños, salones, dormitorios y cocinas y para localizaciones en LA.

LCI - Indicados para ambientes residenciais com e sem acesso para a rua, como banheiros, salas, quartos, cozinhas e varandas cobertas, e para locais LB.

LCI - Suitable for residential environments with and without access to the street, such as bathrooms, living rooms, bedrooms, kitchens and covered verandas, and for LB locations.

LCI - Adecuado para ambientes residenciales con y sin acceso a la calle, como baños, salas de estar, dormitorios, cocinas y terrazas cubiertas, y para locales LB.

LC - Indicados para ambientes residenciais e comerciais com baixo tráfego com e sem acesso para a rua, e para locais LCI.

LC - Suitable for residential and commercial environments with low traffic with and without access to the street, and for LCI locations.

LC - Adecuado para ambientes residenciales y comerciales de bajo tráfico con y sin acceso a la calle, y para locales LCI.

LE - Indicados para ambientes residenciais e comerciais com e sem acesso à rua, como garagens, varandas, áreas molhadas como calçadas e ambientes externos.

LE - Suitable for residential and commercial environments with and without access to the street, such as garages, verandas, wet areas such as sidewalks and outdoor environments.

LE - Adecuado para ambientes residenciales y comerciales con y sin acceso a la calle, como garajes, terrazas, áreas húmedas como aceras y ambientes exteriores.