



Lef Pisos e Revestimentos S.A
Rodovia Fausto Santomauro (SP 127) Km 25
Piracicaba - SP - CEP 13412000 - Caixa Postal 1220
CNPJ 74.423.880/0001-45 - I.E. 535.190.120.118
PABX (19) 3429-7000
SAC 08000 721 3423
Site: www.lef.com.br

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

DADOS DO PRODUTO			Data:		05/08/2026			
Dados del Producto / Product Information			Fecha / Date:					
Referência (Referencia / Code) :		LF74010		Linha (Línea / Brand) :		Engenharia		
Nome (Nombre / Name) :		Branco Clássico AD VT		Tamanho (Tamaño / Size) :		74,5x74,5		
Marca (Marca / Brand):		Lef		Número de Faces (Number of faces):		F1		
Tipologia (Grupo / Typology):		BIlb		Variação de tonalidade (Variación de tono / Shade variation):		V1	Aparência uniforme/apariencia uniforme/uniform appearance	
Grupo (Tipología / Group):		Cerâmica esmaltada / Cerámica esmaltada / Glazed ceramic		Junta Mínima (Minimum joint):		2.00 mm	0.08 inches	
Acabamento/Característica Superficial (Acabado superficial/Surface Finishing):		Fosco / Superfície plana		Tamanho de Fabricação (Tamaño de Producción/ Manufacturing Size):		745,8x745,8 mm	29,36x29,36 inches	
Acabamento borda (Acabado / Finishing):		Retificado		Espessura da Placa (Espesor Placa / Tile thickness):		7.4 mm	0.29 inches	
Orientação de uso/ Indicación de uso/ Indication of use								
LC+LF	(LC) Todos ambientes residenciais e comerciais de médio a alto tráfego.			Indicado para uso onde se requer maior resistência ao escorregamento				
	(LF) Paredes internas, externas e fachadas.			Recommended for use where greater slip resistance is required				
	(LC) All medium to high traffic residential and commercial environments.			Recomendado para uso donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento				
	(LF) Internal and external walls and facades.							
	(LC) Todos los ambientes residenciales y comerciales de medio a alto tráfico.							
(LF) Paredes y fachadas internas y externas.								
CARACTERÍSTICAS DO GRUPO / CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO / GROUP CHARACTERISTICS								
Propriedades Físicas / Propiedades físicas / Physical property								
Características / Characteristics				Norma / Estándar/ Standard		Resultado / Result		
Grupo de Absorção de Água - Grupo de Absorción Dagua / Water Absorption Group				ABNT NBR ISO 13006 Anexo / Attachment K (6% <EV ≤ 10%)		6 < Abs < 10%		
Expansão por Umidade - Expansión por humedad / Expansion by moisture				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K (0,06%)		≤ 0,06%		
Carga de Ruptura - Carga de rotura / Breaking load				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K (Esp./thickness ≥ 7,5mm: > 800N) (Esp./thickness <7,5mm: ≥ 500N)		≥ 800N ≥500N		
Módulo de Ruptura - Modulo de ruptura / Module of rupture				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K (Min. 18 / Indiv. min. 16)		≥ 18MPa ≥ 16MPa		
Resistência ao gretamento - Resistencia al agrietamiento / Resistance to cracking				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K (Não gretar/No agrietarse/Not Crack)		Não gretado/No agrietado/Not cracked		
Coeficiente de Atrito - Coeficiente de fricción / Coefficient of friction				NBR 16919		≥0,4		
Determinação da mancha d'água - Determinación de manchas de agua / Determination of water stain				N/A		Resistente a mancha d'água		
Propriedades Químicas /Propiedades químicas/ Chemical property								
Resistência ao manchamento/Resistencia a las manchas/Stain resistance								
Óleo de Oliva/Aceite de oliva/Olive oil Verde Cromo/Chrome green Solução de Iodo/ Solución de yodo/ Iodine solution				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K (Mín. classe 3 / Clase mín. 3 / Min class 3)		≥ 3		
1-Impossibilidade da Remoção da Mancha / 2-Ácido Clorídrico / 3-Produto Abrasivo Forte / 4-Detergente Convencional / 5-Água Quente 1-Imposibilidad de Quitar Manchas / 2-Ácido Clorhídrico / 3-Producto Abrasivo Fuerte / 4-Detergente Convencional / 5-Agua Caliente 1-Impossibility of Stain Removal / 2-Hydrochloric Acid / 3-Strong Abrasive Product / 4-Conventional Detergent / 5-Hot Water								
Resistência à agentes químicos / Resistencia a los agentes químicos / Resistance to chemicals								
Produto químico doméstico e tratamento de água de piscina/Tratamiento de agua de piscinas y productos químicos domésticos/Household chemical and swimming pool water treatment				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment K		GB		
Ácido e álcalis de baixa concentração / Ácido y álcali de baja concentración / Low concentration acid and alkali						GLB		
A – Resistência Química Alta (High Chemical Resistance) / B – Resistência Química Média (Medium Chemical Resistance) / C – Resistência Química Baixa (Resistencia química baja/Low Chemical Resistance)								
INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM/INFORMACIONES DEL EMPAQUE/PACKING LIST								
Peso Seco Máx Caixa (kg):		33.12	Caixas por Pallet (un):			Área do Pallet (m²):		80.280
Peso por Caja (kg):			Cajas por Palleta (un):		36	Area del Palleta (m²):		
Box Weigth (lb/box):		73.01	Box Quantity per Pallet (un):			Meters per Pallet (sq.ft/pallet):		864.13
Área por Caixa (m²):		2.23	Empilhamento Palete (plt):			Tamanho do Pallet (m):		1.13x1.16
Área por Caja (m²):			Apilamiento de palets (#palets)		4 paletes	Tamaño del Palleta (m):		
Meters per Box (sq.ft²/box):		24.00	Pallet stacking (#pallets)			Pallet Size (in):		44.49x45.67
Peças por Caixa (un):			Peso do Pallet (kg):		1.189	Altura do Pallet (m):		0.82
Piezas por Caja (un):		4	Peso por Palleta (kg):			Altura del Palleta (m):		
Pieces per Box (un):			Pallet Weinght (lb/pal):		2.621	Pallet Heigh (in):		32.28
RECOMENDAÇÕES / RECOMENDACIONES / RECOMMENDATIONS								
-Armazenar produto em ambiente fechado e proteger o produto caso seja estocado em ambiente aberto./Almacene el producto en interiores y protéjalo si lo almacena al aire libre./Store the product indoors and protect the product if stored outdoors.								
-Produto deve ser assentado conforme as normas ABNT NBR 13753, 13754 e 13755 para garantir funcionamento correto./ Productos tienen que instalarse como las Normas ISO 13007 e ISO/TR 17870 para garantizar el correcto funcionamiento./Product have to be installed as standards ISO 13007 and ISO/TR 17870 to ensure its correct usage.								
-Para mais informações consulte a embalagem do produto / Para obtener más información, consulte el embalaje del producto / For more information, check product packing								