

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

DADOS DO PRODUTO Dados del Producto / Product Information			Data: 06/03/2026 Fecha / Date:		
Referência (Referencia / Code) :	RX25048		Linha (Línea / Brand) :	Natura	
Nome (Nombre / Name) :	Arosa		Tamanho (Tamaño / Size) :	25x111	
Marca (Marca / Brand):	Rox		Número de Faces (Number of faces):	F12	
Tipologia (Grupo / Typology):	BIIB		Varição de tonalidade (Variación de tono / Shade variation):	V3 Varição moderada/Variación moderada/Moderate variation	
Grupo (Tipologia / Group):	Cerâmica esmaltada / Cerámica esmaltada / Glazed ceramic		Junta Mínima (Minimum joint):	2,00 mm 0,08 inches	
Acabamento/Característica Superficial (Acabado superficial/Surface Finishing):	Granilhado / Relevo		Tamanho de Fabricação (Tamaño de Producción/ Manufacturing Size):	252x1112 mm 9,92x43,78 inches	
Acabamento borda (Acabado / Finishing):	Retificado		Espessura da Placa (Espesor Placa / Tile thickness):	7,8 mm 0,31 inches	
Orientação de uso/ Indicación de uso/ Indication of use					
LE+LF	(LE) Todos ambientes residenciais e comerciais de intenso tráfego e ambientes externos.		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		
	(LE) All residential, commercial and outdoor environments with heavy-traffic.		Recomendado para uso donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento		
	(LF) Internal and external walls and facades.				
	(LE) Todos los entornos residenciales y comerciales con mucho tráfico.				
(LF) Paredes y fachadas internas y externas.					
CARACTERÍSTICAS DO GRUPO / CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO / GROUP CHARACTERISTICS					
Propriedades Físicas / Propiedades físicas / Phisical 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		-	
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):	31,91	Caixas por Pallet (un):	32	Área do Pallet (m²):	62,720
Peso por Caja (kg):		Cajas por Palleta (un):		Area del Palleta (m²):	
Box Weigth (lb/box):	70,34	Box Quantity per Pallet (un):		Meters per Pallet (sq.ft/pallet):	675,11
Área por Caixa (m²):	1,96	Empilhamento Paleta (plt):	5 paletes	Tamanho do Pallet (m):	1,2x1,06
Área por Caja (m²):		Apilamiento de palets (#palets)		Tamaño del Palleta (m):	
Meters per Box (sq.ft²/box):	21,10	Pallet stacking (#pallets)		Pallet Size (in):	47,24x41,73
Peças por Caixa (un):	7	Peso do Pallet (kg):	1.021	Altura do Pallet (m):	0,61
Piezas por Caja (un):		Peso por Palleta (kg):		Altura del Palleta (m):	
Pieces per Box (un):		Pallet Weinght (lb/pal):	2.251	Pallet Heigth (in):	24,02
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					