

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

DADOS DO PRODUTO / Datos del Producto / Product Information			Data: 09/03/2026 Fecha / Date:				
Referência (Referencia / Code) :		AR72092		Linha (Línea / Brand) :		Architect	
Nome (Nombre / Name) :		Metropole Grafite Out		Tamanho (Tamaño / Size) :		72x72-A	
Marca (Marca / Brand):		Via Rosa		Número de Faces (Number of faces):		F4	
Tipologia (Grupo / Typology):		Bla		Variação de tonalidade (Variación de tono / Shade variation):		V2 Leve variação/Ligera variación/Slight variation	
Grupo (Tipologia / Group):		Porcelanato esmaltado / Glazed porcelain		Junta Mínima (Minimum joint):		2,00 mm 0,08 inches	
Acabamento/Característica Superficial (Acabado superficial/Surface Finish):		Granilhado / Superfície plana		Tamanho de Fabricação (Tamaño de Producción/ Manufacturing Size):		720x720 mm 28,35x28,35 inches	
Acabamento borda (Acabado / Finishing):		Retificado		Espessura da Placa (Espesor Placa / Tile thickness):		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. (LF) Paredes internas, externas e fachadas. (LE) All residential, commercial and outdoor environments with heavy-traffic. (LF) Internal and external walls and facades. (LE) Todos los entornos residenciales y comerciales con mucho tráfico. (LF) Paredes y fachadas internas y externas.			Indicado para uso onde se requer maior resistência ao escorregamento Recommended for use where greater slip resistance is required Recomendado para uso donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento		
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 G / Attachment G (E ≤ 0,5%)		≤ 0,5%	
Expansão por Umidade - Expansión por humedad / Expansion by moisture				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment G (0,00%)		Não Aplicável	
Carga de Ruptura - Carga de rotura / Breaking load				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment G (Esp./thickness ≥ 7,5mm: > 1300N) (Esp./thickness < 7,5mm: ≥ 700N)		≥ 1300N ≥ 700N	
Módulo de Ruptura - Modulo de ruptura / Module of rupture				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment G (Min. 35 / Indiv. min. 32)		≥ 35Mpa ≥ 32MPa	
Resistência ao gretamento - Resistencia al agrietamiento / Resistance to cracking				ABNT NBR ISO 13006 Anexo/Attachment G (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 G (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 G		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): Peso por Caja (kg): Box Weigth (lb/box):		47,23 104,12		Caixas por Pallet (un): Cajas por Palleta (un): Box Quantity per Pallet (un):		30	
Área por Caixa (m²): Área por Caja (m²): Meters per Box (sq.ft²/box):		2,59 27,88		Empilhamento Paleta (plt): Apilamiento de palets (#palets) Pallet stacking (#pallets)		5 paletes	
Peças por Caixa (un): Piezas por Caja (un): Pieces per Box (un):		5		Peso do Pallet (kg): Peso por Palleta (kg): Pallet Weinght (lb/pal):		1.409 3.106	
				Área do Pallet (m²): Area del Palleta (m²): Meters per Pallet (sq.ft/pallet):		77,700 836,36	
				Tamanho do Pallet (m): Tamaño del Palleta (m): Pallet Size (in):		1,18x1,05 46,46x41,34	
				Altura do Pallet (m): Altura del Palleta (m): Pallet Heigh (in):		0,87 34,25	
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							