

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

DADOS DO PRODUTO / PRODUCT INFORMATION			Data: 09/03/2026 Fecha / Date:					
Referência (Referencia / Code) :		PTR71091		Linha (Línea / Brand) :		Architect		
Nome (Nombre / Name) :		Metropole Grafite Polido		Tamanho (Tamaño / Size) :		71x71-2		
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 Finishing):		Polido / Superfície plana		Tamanho de Fabricação (Tamaño de Producción/ Manufacturing Size):		710x710 mm 27,95x27,95 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								
LB+LR		(LB) Ambientes residencias internos e comerciais de leve tráfico. (LR) Paredes internas. (LB) Indoor residencial and light-traffic comercial environments. (LR) Internal walls (LB) Entornos interiores domésticos y comerciales con tráfico ligero. (LR) Paredes internas.			Não indicado para uso onde se requer maior resistência ao escorregamento Not recommended for use where greater slip resistance is required No recomendado para uso donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento			
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 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 concentracón / 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):		44,92	Caixas por Pallet (un):			Área do Pallet (m²):		60,480
Peso por Caja (kg):			Cajas por Palleta (un):		24	Area del Palleta (m²):		
Box Weigth (lb/box):		99,04	Box Quantity per Pallet (un):			Meters per Pallet (sq.ft/pallet):		651,00
Área por Caixa (m²):		2,52	Empilhamento Paleta (plt):		5 paletes	Tamanho do Pallet (m):		1,08x1,08
Área por Caja (m²):			Apilamiento de palets (#palets)			Tamaño del Palleta (m):		
Meters per Box (sq.ft²/box):		27,13	Pallet stacking (#pallets)			Pallet Size (in):		42,52x42,52
Peças por Caixa (un):			Peso do Pallet (kg):		1.077	Altura do Pallet (m):		0,77
Piezas por Caja (un):		5	Peso por Palleta (kg):			Altura del Palleta (m):		
Pieces per Box (un):			Pallet Weinght (lb/pal):		2.374	Pallet Heigh (in):		30,31
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								