

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

DADOS DO PRODUTO Dados del Producto / Product Information			Data: Fecha / Date:		23/09/2025		
Referência (Referencia / Code) :		AR72085		Linha (Línea / Brand) :		Architect	
Nome (Nombre / Name) :		Metropole Cement 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 Finishing):		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):		8mm 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 / 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		Caixa 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.ft/box):		2,59 0,52		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): Área del Palleta (m²): Meters per Pallet (sq.ft/pallet):		77,700 836,36	
				Tamanho do Pallet (m): Tamaño del Palleta (m): Pallet Size (in):		1,05x1,18 41,34x46,46	
				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							