



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.viarosa.com.br

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO / PRODUCT TECHNICIAN ESPECIFICATION

| DADOS DO PRODUTO Dados del Producto / Product Information | | Data: Fecha / Date: | |
|--|--|---|--|
| Referência (Referencia / Code) : | AR72049 | Linha (Línea / Brand) : | Stone |
| Nome (Nombre / Name) : | Calacata Gold Deco | Tamanho (Tamaño / Size) : | 72x72_3D Triângulo e tijolo (11mm) |
| Marca (Marca / Brand): | Via Rosa | Número de Faces (Number of faces): | F4 |
| Tipologia (Grupo / Typology): | Bla | Varição de tonalidade (Variación de tono / Shade variation): | V3 Variação moderada/Variación moderada/Moderate variation |
| Grupo (Tipologia / Group): | Porcelanato esmaltado / Glazed porcelain | Junta Mínima (Minimum joint): | #N/D #N/D |
| Acabamento/Característica Superficial (Acabado superficial/Superface Finishing): | Acetinado / Relevo 3D | Tamanho de Fabricação (Tamaño de Producción/ Manufacturing Size): | #N/D #N/D |
| Acabamento borda (Acabado / Finishing): | Retificado | Espessura da Placa (Espesor Placa / Tile thickness): | #N/D #N/D |

Orientação de uso/ Indicación de uso/ Indication of use

| | | |
|----|--|---|
| LF | (LF) Paredes internas, externas e fachadas. (LF) Internal and external walls and facades. (LF) Paredes y fachadas internas y externas. | 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 / 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 |
| Coefficiente de Atrito - Coeficiente de fricção / 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 de 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): | #N/D | Caixas por Pallet (un): Cajas por Palleta (un): Box Quantity per Pallet (un): | #N/D | Área do Pallet (m²): Area del Palleta (m²): Meters per Pallet (sq.ft/pallet): | #N/D |
| Área por Caixa (m²): Área por Caja (m²): Meters per Box (sq.ft²/box): | #N/D | Empilhamento Paleta (plt): Apilamiento de palets (#palets) Pallet stacking (#pallets) | #N/D | Tamanho do Pallet (m): Tamaño del Palleta (m): Pallet Size (in): | #N/D |
| Peças por Caixa (un): Piezas por Caja (un): Pieces per Box (un): | #N/D | Peso do Pallet (kg): Peso por Palleta (kg): Pallet Weinght (lb/pal): | #N/D | Altura do Pallet (m): Altura del Palleta (m): Pallet Heigth (in): | #N/D |

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