PAVIGRÉS®
CERÂMICAS S.A.

# Ficha Técnica de Produto

## Uni Abacate PGK680RT

Grés Porcelânico | EN14411 - Anexo G | Grupo BIa | UGL
Formato nominal - 597 x 597 x 10.5 mm | Marca - Pavigrés 21
Formato de Trabalho - 592,0 x 592,0 mm

5 609872 512533

Coleção - Pavigres 21 Uni | Acabamento - Mate Retificado
Conteúdo reciclado - 9 %

### Embalagens e pesos

| peças/caixa | | caixas/palete | | peso | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| un. | m2 | caixas | m2 | Kg/m2 | Kg/caixa | Kg/pal |
| 3 | 1.07 | 36 | 38.52 | 22.80 | 24.40 | 898 |

| | Ensaio | Valor/tolerância da norma | Valor típico do produto * | Norma de ensaio |
|---|---|---|---|---|
| Caraterísticas Dimensionais | Comprimento e largura | ± 0.6% \| MAX. ± 2mm | ± 0.1% \| ± 0.1% | EN ISO 10545-2 |
| | Ortogonalidade | ± 0.5% \| MAX. ± 2mm | ± 0.3% | |
| | Retilinearidade | ± 0.5% \| MAX. ± 1.5mm | ± 0.3% | |
| | Planaridade | ± 0.5% \| MAX. ± 2mm | ± 0.3% | |
| | Espessura | ± 5% \| MAX. ± 0.5mm | ± 3% \| MAX. ± 0.4mm | |
| Absorção de Água | | E <= 0.5% | E <= 0.1% | EN ISO 10545-3 |
| Abrasão Profunda | | <= 175 mm3 | 130 mm3 | EN ISO 10545-6 |
| Dilatação Linear | | | <= 7.00E-06 / ºC | EN ISO 10545-8 |
| Resistência Choque Térmico | | Resistente | | EN ISO 10545-9 |
| Resistência ao Gelo | | Não deve apresentar rutura ou alteração na superfície | Resistente | EN ISO 10545-12 |
| Libertação Chumbo | | Para superfícies especiais (por exemplo, bancada de cozinha) | Ensaio por solicitação | EN ISO 10545-15 |
| Módulo de Rutura N/mm2 \| Resistência Mecânica à Flexão em N | | => 35N/mm2 \| => 1300N | => 45N/mm2 / => 460Kg/cm2 \| => 2600N | EN ISO 10545-4 |

| Ensaio | Produto químico | Valor/tolerância da norma | Valor típico do produto * | Norma de ensaio |
|---|---|---|---|---|
| Resistência a ácidos e bases (altas e baixas concentrações) | Ácido Clorídrico (18%) | Reportar classificação para baixas concentrações de ácidos e bases / Facultativo para as altas concentrações de ácidos e bases | A confirmar caso a caso | EN ISO 10545-13 |
| | Ácido Láctico (5%) | | A confirmar caso a caso | |
| | Hidróxido de Potássio (100g/l) | | A confirmar caso a caso | |
| | Ácido Clorídrico (3%) | | A confirmar caso a caso | |
| | Ácido Cítrico (100g/l) | | A confirmar caso a caso | |
| | Hidróxido de Potássio (30g/l) | | A confirmar caso a caso | |
| Resistência a produtos de limpeza | Cloreto de Amónia (100g/l) | Mínimo Classe B | Garantido | |
| Resistência a aditivos para piscinas | Hipoclorito de Sódio (20mg/l) | | Garantido | |
| Resistência às manchas | Azeite | Declara valor | >= Classe 2 | EN ISO 10545-14 |
| | Crómio verde/Óxido de ferro vermelho | | >= Classe 2 | |
| | Iodo | | >= Classe 2 | |
| Resistência Escorregamento ** | DIN EN16165 (Anexo A) - B \| DIN EN16165 (Anexo B) - R10 \| | | | |

* Valor indicativo

** Testes efetuados por laboratórios exteriores acreditados cujos resultados estão disponíveis na nossa sede sob solicitação. A Pavigrés está disponível para testar nos seus laboratórios qualquer lote de mercadorias adquirido. O desempenho antiderrapante é garantido no momento da entrega do produto.

É garantido o cumprimento da norma EN 14411. O valor típico da especificação da Pavigrés é meramente indicativo, podendo variar dos dados reais, não tendo a natureza de proposta negocial.