

Coleção - Hidráulico | Acabamento - Mate Não Retificado  
Variação de tonalidade - V2 | Conteúdo reciclado - 12 %

## Embalagens e pesos

| peças/caixa |      | caixas/paleta |       | peso  |          |        |
|-------------|------|---------------|-------|-------|----------|--------|
| un.         | m2   | caixas        | m2    | Kg/m2 | Kg/caixa | Kg/pal |
| 31          | 1.20 | 54            | 64.80 | 18.80 | 22.60    | 1,240  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ensaio                                                             | Valor/tolerância da norma                                    | Valor típico do produto *         | Norma de ensaio |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Caraterísticas Dimensionais</b>                                 |                                                              |                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Comprimento e largura                                              | ± 0.6%   MAX. ± 2mm                                          | ± 0.3%   ± 0.3%                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ortogonalidade                                                     | ± 0.5%   MAX. ± 2mm                                          | ± 0.3%                            |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Retilinearidade                                                    | ± 0.5%   MAX. ± 1.5mm                                        | ± 0.3%                            | EN ISO 10545-2  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Planaridade                                                        | ± 0.5%   MAX. ± 2mm                                          | ± 0.3%                            |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Espessura                                                          | ± 5%   MAX. ± 0.5mm                                          | ± 3%   MAX. ± 0.4mm               |                 |
| <br><br><br><br><br><br><br> | <b>Absorção de Água</b>                                            | E ≤ 0.5%                                                     | E ≤ 0.1%                          | EN ISO 10545-3  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Abrasão Superficial</b>                                         |                                                              | IV                                | EN ISO 10545-7  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Dilatação Linear</b>                                            |                                                              | ≤ 7.00E-06 / °C                   | EN ISO 10545-8  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Resistência Choque Térmico</b>                                  | Resistente                                                   |                                   | EN ISO 10545-9  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Resistência Fendilhagem</b>                                     | Exigido                                                      | Garantido                         | EN ISO 10545-11 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Resistência ao Gelo</b>                                         | Não deve apresentar rutura ou alteração na superfície        | Resistente                        | EN ISO 10545-12 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Libertação Chumbo</b>                                           | Para superfícies especiais (por exemplo, bancada de cozinha) | Ensaio por solicitação            | EN ISO 10545-15 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Módulo de Rutura N/mm2   Resistência Mecânica à Flexão em N</b> | ⇒ 35N/mm2   ⇒ 1300N                                          | ⇒ 45N/mm2 / ⇒ 460Kg/cm2   ⇒ 1800N | EN ISO 10545-4  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                              |                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                              |                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Resistência a ácidos e bases (altas e baixas concentrações)</b> |                                                              |                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Ácido Clorídrico (18%)                                       | A confirmar caso a caso           |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | 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           | EN ISO 10545-13 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Ácido Cítrico (100g/l)                                       | A confirmar caso a caso           |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Resistência a produtos de limpeza</b>                           | Hidróxido de Potássio (30g/l)                                | A confirmar caso a caso           |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Resistência a aditivos para piscinas</b>                        | Cloreto de Amónia (100g/l)                                   | Garantido                         |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Hipoclorito de Sódio (20mg/l)                                | Garantido                         |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                              |                                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Resistência às manchas</b>                                      | Azeite                                                       | Garantido                         |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Crómio verde/Óxido de ferro vermelho                         | Mínimo Classe 3                   | Garantido       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Iodo                                                         | Garantido                         | EN ISO 10545-14 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Resistência Escorregamento **</b>                               | Ensaio por solicitação                                       | A confirmar caso a caso           |                 |

\* 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.