

Coleção - Grespor técnico Unicolor | Acabamento - Mate Não Retificado  
Conteúdo reciclado - 24 %

## Embalagens e pesos

|                                                                                   |      |                                                                                   |       |                                                                                   |  |                                                                                   |  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |      |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| peças/caixa                                                                       |      | caixas/paleta                                                                     |       |                                                                                   |  |                                                                                   |  | peso                                                                              |                                                                                   |                                                                                   |
| un.                                                                               | m2   | caixas                                                                            | m2    | Kg/m2                                                                             |  | Kg/caixa                                                                          |  | Kg/pal                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |
| 15                                                                                | 1.32 | 52                                                                                | 68.64 | 17.30                                                                             |  | 22.80                                                                             |  | 1,206                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |

|                                                                                     | 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                                                                                                            |                           |                         |
|    | <b>Absorção de Água</b>                                                           | E <= 0.5%                                                    | E <= 0.1%                                                                                                                      | EN ISO 10545-3            |                         |
|    | <b>Abrasão Profunda</b>                                                           | <= 175 mm3                                                   | 130 mm3                                                                                                                        | EN ISO 10545-6            |                         |
|    | <b>Dilatação Linear</b>                                                           |                                                              | <= 7.00E-06 / °C                                                                                                               | EN ISO 10545-8            |                         |
|    | <b>Resistência Choque Térmico</b>                                                 | Resistente                                                   |                                                                                                                                | EN ISO 10545-9            |                         |
|    | <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   => 1500N                                                                                           | EN ISO 10545-4            |                         |
|                                                                                     | Ensaio                                                                            | Produto químico                                              | Valor/tolerância da norma                                                                                                      | Valor típico do produto * | Norma de ensaio         |
|  | <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)                               | Reportar classificação para baixas concentrações de ácidos e bases / Facultativo para as altas concentrações de ácidos e bases | 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   |                         |
|                                                                                     |                                                                                   |                                                              | Hidróxido de Potássio (30g/l)                                                                                                  |                           | A confirmar caso a caso |
|  | <b>Resistência a produtos de limpeza<br/>Resistência a aditivos para piscinas</b> | Cloreto de Amónia (100g/l)                                   | Mínimo Classe B                                                                                                                | Garantido                 |                         |
|                                                                                     |                                                                                   | Hipoclorito de Sódio (20mg/l)                                |                                                                                                                                | Garantido                 |                         |
|                                                                                     |                                                                                   |                                                              | Azeite                                                                                                                         |                           | >= Classe 2             |
|  | <b>Resistência às manchas</b>                                                     | Crómio verde/Óxido de ferro vermelho                         | Declara valor                                                                                                                  | >= Classe 2               | EN ISO 10545-14         |
|                                                                                     |                                                                                   | Iodo                                                         |                                                                                                                                | >= Classe 2               |                         |
|                                                                                     |                                                                                   | <b>Resistência Escorregamento **</b>                         | DIN EN16165 (Anexo A) - A   DIN EN16165 (Anexo B) - R9                                                                         |                           |                         |

\* 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 antiderapante 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.