



# Industrial

# PEI: 3

## 1 - Especificações Técnicas do Produto

|                                                     |                                       |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tamanho Nominal-----                                | 60 cm x 60 cm                         |
| Classificação-----                                  | Piso e Revestimento Esmaltado - GL    |
| Grupo de Absorção-----                              | BIIB – De 6% à 10%                    |
| Destonalização-----                                 | V2                                    |
| Dimensão de Fabricação-----                         | 599 mm x 599 mm (± 1 mm)              |
| Superfície-----                                     | brilhante/ Liso                       |
| Espessura-----                                      | 7,4 mm (tolerância ± 5%)              |
| Retificado-----                                     | Sim                                   |
| Junta mínima-----                                   | 2,0 mm                                |
| Resistência ao manchamento-----                     | ≥ 3                                   |
| Módulo de Resistência à Flexão-----                 | ≥ 18 mpa (média)                      |
| Carga de Ruptura-----                               | ≥ 500 N                               |
| Resistência ao Risco-----                           | ≥ 3 mohs                              |
| Expansão por Umidade-----                           | ≤ 0,5 mm/m                            |
| Maior Resistência a Mancha D'água-----              | Sim                                   |
| Coeficiente de Atrito-----                          | < 0,4                                 |
| Produtos Domésticos de Piscina-----                 | = GB (Resistência ao Ataque Químico)  |
| Ácidos e Álcalis de Baixa Concentração-----         | ≥ GLB (Resistência ao Ataque Químico) |
| Características Geométricas Retitude dos Lados----- | Tolerância ± 1,0 mm                   |
| Ortogonalidade-----                                 | Tolerância ± 1,5 mm                   |
| Curvatura Central-----                              | Tolerância ± 1,8 mm                   |
| Curvatura Lateral-----                              | Tolerância ± 1,8 mm                   |
| Empeno-----                                         | Tolerância ± 1,8 mm                   |
| Resistência à abrasão para produtos com PEI 1-----  | Uso Somente em Parede                 |
| para produtos com PEI 2-----                        | Transito Baixíssimo                   |
| para produtos com PEI 3-----                        | Transito Baixo                        |
| para produtos com PEI 4-----                        | Transito Médio                        |
| para produtos com PEI 5-----                        | Transito Alto                         |

## 2 - Informações do pallet e embalagem

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Caixas por pallet-----                  | 30 caixas                   |
| M <sup>2</sup> por pallet-----          | 75 m <sup>2</sup>           |
| M <sup>2</sup> por caixa-----           | 2,50 m <sup>2</sup>         |
| Número de peças por caixa-----          | 7 unidades                  |
| Peso Aproximado por pallet-----         | 1.095 kg                    |
| Peso Aproximado por caixa (kg)-----     | 36,0kg (tolerância ± 1,2kg) |
| Empilhamento máximo permitido-----      | 5 pallets                   |
| Fita utilizada para amarração-----      | Fita verde poliéster        |
| Grampo utilizado para amarração-----    | Selo metálico               |
| Tipo de embalagem-----                  | Papelão Reciclado           |
| Tipo de pallets-----                    | Madeira reciclada           |
| Altura da embalagem-----                | 5,68 cm                     |
| Comprimento e largura da embalagem----- | 60,4 cm x 60,4 cm           |