# FICHA TÉCNICA



## Gran Portland Satiny

**60619**

62x122cm | Até 12 faces diferentes | V2 - Baixa

**LD - Alto Tráfego**

Ambientes residenciais e comerciais com alto tráfego de pessoas. Recomendado para locais onde não se requer resistência ao escorregamento (COF < 0,4).

### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipologia:** | Acetinado | **Espessura:** | 7,20 mm |
| **Caixas/Pallet:** | 48 | **Peso/Caixa:** | 48,00 Kg |
| **Peso do Pallet:** | 1.773 Kg | **m²/Caixa:** | 2,28 m² |
| **Junta Mínima:** | 1,5 mm | **Peças/Caixa:** | 3 |
| **m²/Pallet:** | 109,44 | **Tam. de Fabricação:** | 622,00 mm X 1222,00 mm |
| **Acabamento:** | Retificado | | |

| PROPIEDADES FÍSICAS | MÉTODO DE ENSAIO | REQUISITOS | ESPECIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|
| **Absorção de água** | ISO 10545-3 | ISO 13006 \| EV ≤ 0,5% | ≤ 0,5% |
| **Carga de ruptura** | ISO 10545-4 | ISO 13006 \| ≥ 700 N | ≥ 700 N |
| **Resistência a flexão** | ISO 10545-4 | ISO 13006 \| ≥ 35 N/mm² | ≥ 35 N/mm² |
| **Resistência ao impacto** | ISO 10545-5 | ISO 13006 \| ≥ 0,55 | ≥ 0,55 |
| **Expansão por umidade** | ISO 10545-10 | ISO 13006 \| ≤ 0,6 mm/m | ≤ 0,6 mm/m |
| **Resistência ao gretamento** | ISO 10545-11 | ISO 13006 \| Resistente | Resistente |
| **Resistência ao congelamento** | ISO 10545-12 | Recomendação do fabricante | Não resistente |
| **Resistência à mancha d'agua** | Ensaio interno | Resistir à mancha d'agua | Resistente |

| PROPIEDADES QUÍMICAS | MÉTODO DE ENSAIO | REQUISITOS | ESPECIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|
| **Resistência ao ataque químico**<br>**Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração**<br>**Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscina** | ISO 10545-13 | ISO 13006 \| ≥ B | ≥ B |
| **Resistência ao manchamento**<br>**Placas esmaltadas** | ISO 10545-14 | ISO 13006 \| ≥ 3 | ≥ 3 |

| COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO | MÉTODO DE ENSAIO | REQUISITOS | ESPECIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|
| **Coeficiente de atrito úmido** | NBR 16919 | NBR 16919 \|<br>< 0,4 instalações normais<br>≥ 0,4 locais onde se requer resistência ao escorregamento | < 0,4 |

CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO

**REV.01 - Novembro - 2026**

**embramaco.com.br**

EMBRAMACO - EMPRESA BRASILEIRA MATS CONSTR S.A.
CNPJ: 56.883.820/0002-04 | E.I: 615.009.635.110
AV. CONDE GUILHERME PRATES, 392 | SANTA GERTRUDES / SP | 55 (19) 3545 8550