



# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com baixa absorção de água  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo BIa

### Bianco Paonazzetto

Linha Timeless

|                       |                |                            |
|-----------------------|----------------|----------------------------|
| Tipologia             | Código         |                            |
| Porcelanato Esmaltado | 22023E         |                            |
| Formato (cm)          | Espessura (mm) | Tamanho de Fabricação (cm) |
| 60X120                | 10,00          | 59,85X119,85               |
| Borda                 | Superfície     |                            |
| Retificado            | Natural        |                            |

#### Propriedades Físicas

|                               |
|-------------------------------|
| Absorção de Água (%)          |
| Módulo de Ruptura (N/mm²)     |
| Carga de Ruptura (N)          |
| Expansão por Umidade (mm/m)   |
| Resistência ao Gretamento     |
| Resistência ao Congelamento   |
| Resistência ao Choque Térmico |

#### Normas de Ensaio

|              |
|--------------|
| ISO 10545-3  |
| ISO 10545-4  |
| ISO 10545-4  |
| ISO 10545-10 |
| ISO 10545-11 |
| ISO 10545-12 |
| ISO 10545-9  |

#### Resultados

|            |
|------------|
| 0,5        |
| 37         |
| 1800       |
| 0,1        |
| RESISTENTE |
| RESISTENTE |
| RESISTENTE |

#### Propriedades Químicas

##### Resistência ao Manchamento

|                 |
|-----------------|
| Placa Esmaltada |
|-----------------|

#### Normas de Ensaio

|              |
|--------------|
| ISO 10545-14 |
|--------------|

#### Resultados

|   |
|---|
| 5 |
|---|

##### Resistência ao Ataque Químico

|                                                                |
|----------------------------------------------------------------|
| Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração           |
| Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas |

|              |
|--------------|
| ISO 10545-13 |
| ISO 10545-13 |

|    |
|----|
| LA |
| A  |

| Coeficiente de Atrito | Normas de Ensaio | Resultados |
|-----------------------|------------------|------------|
| Superfície Seca       | ABNT NBR 16919   | 0,5        |
| Superfície Úmida      | ABNT NBR 16919   | 0,4        |
| Superfície Úmida      | ANSI A326.3      | 0,43       |

Locais de uso

CL - Comercial Leve | RE - Residencial | FA - Fachada

| Assentamento          | Recomendado |
|-----------------------|-------------|
| Junta de Assentamento | 1,5 mm      |

Reação com o fogo: Revestimentos cerâmicos são sinterizados a altas temperaturas e assim não apresentam em sua composição final compostos orgânicos ou voláteis de qualquer natureza, classificando-os como Classe I - incombustíveis.

Portobello

Portobello SA - Fábrica | contato@portobello.com.br  
SAC: 800 648 2002 1 BR 101 - Km 163 - Cx. Postal 15  
Tijucas/SC - Brasil - 88200-000

