



# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo BIa

## Apalaches Aqua Green Mountain

Línea Apalaches

|                              |                |                            |
|------------------------------|----------------|----------------------------|
| Tipología                    | Código         |                            |
| <b>Porcelanato Esmaltado</b> | <b>212238E</b> |                            |
| Formato (cm)                 | Espesor (mm)   | Medida de Fabricación (cm) |
| <b>14,5X14,5</b>             | <b>7.00</b>    | <b>14,45X14,45</b>         |
| Borde                        | Superficie     | Variación de Tonalidad     |
| <b>Bold</b>                  | <b>Externo</b> | <b>V3</b>                  |

### Propiedades Físicas

| Propiedades Físicas  | Estándares de Prueba | Resultados |
|--|----------------------|------------|
| Absorción de Agua (%)  | ISO 10545-3          | 0,5        |
| Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 10545-4          | 35         |
| Carga de Rotura (N)  | ISO 10545-4          | 1100       |
| Expansión Humedad (mm/m)   | ISO 10545-10         | 0,1        |
| Resistencia al Cuarteo   | ISO 10545-11         | RESISTENTE |
| Resistencia al Congelamiento                                     | ISO 10545-12         | RESISTENTE |
| Resistencia al Choque Térmico                                    | ISO 10545-9          | RESISTENTE |

### Propiedades Químicas

#### Resistencia a las Manchas

| Propiedades Químicas | Estándares de Prueba | Resultados |
|----------------------|----------------------|------------|
| Baldosas Esmaltadas  | ISO 10545-14         | 5          |

#### Resistencia a Productos Químicos

|  |              |    |
|--|--------------|----|
| Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración     | ISO 10545-13 | LA |
| Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas | ISO 10545-13 | A  |

## Coeficiente de Fricção

|                   |                |     |
|-------------------|----------------|-----|
| Superfície Seca   | ABNT NBR 16919 | 0,7 |
| Superfície Mojada | ABNT NBR 16919 | 0,6 |
| Superfície Mojada | ANSI A326.3    | 0,6 |

## Estándares de Prueba

## Resultados

## Local de Uso

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

## Assentamento

|  |      |
|--|------|
| Junta de Paredes Internas em Seco      | 2 mm |
| Junta de Paredes Internas Húmedas      | 2 mm |
| Junta de Paredes Exteriores - Fachadas | 2 mm |
| Junta Pavimento                        | 2 mm |

## Recomendado

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

