

# Especificações Técnicas



Placa de cimento moldado a úmido.

## Sidewalk Out Off White

Linha Sidewalk

|                |                 |                            |
|----------------|-----------------|----------------------------|
| Tipologia      | Código          |                            |
| <b>Cimento</b> | <b>205698ET</b> |                            |
| Formato (cm)   | Espessura (mm)  | Tamanho de Fabricação (cm) |
| <b>80X80</b>   | <b>24.00</b>    | <b>80,3X80,3</b>           |
| Borda          | Superfície      | Variação de Tonalidade     |
| <b>N/A</b>     | <b>Externo</b>  | <b>V4</b>                  |

### Propriedades Físicas

|  |           |      |
|--|-----------|------|
| Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> ) | NBR 16416 | 7,0  |
| Carga de Ruptura (N)                   | NBR 16416 | 2800 |

### Normas de Ensaio

### Resultados

### Coeficiente de Atrito

|                               |                |                            |
|-------------------------------|----------------|----------------------------|
| Superfície Seca               | ABNT NBR 16919 | 0,8                        |
| Superfície Úmida              | ABNT NBR 16919 | 0,6                        |
| Coeficiente de permeabilidade | NBR 16416      | 8,0 x 10 <sup>-3</sup> m/s |

### Normas de Ensaio

### Resultados

### Locais de uso

CL - Comercial Leve | RE - Residencial

### Assentamento Recomendado

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Junta Paredes Internas Secas    | N/A      |
| Junta Paredes Internas Molhadas | N/A      |
| Junta Paredes Externas Fachadas | N/A      |
| Junta Piso                      | 3 a 5 mm |

Os produtos são fabricados em processo artesanal e possuem como principal característica a irregularidade em sua superfície e no relevo, trazendo uma identidade única para cada instalação. As peças, fabricadas com cimento natural e corantes importados, poderão apresentar variação de dimensão, tonalidade e relevo. Essa variação é parte da natureza do produto cimentício e pode ocorrer entre lotes, entre as peças do mesmo lote ou até mesmo entre regiões da mesma peça. As placas cimentícias possuem alta durabilidade, desde que manuseadas, assentadas e impermeabilizadas de maneira adequada; porém deve-se levar em consideração a delicadeza do material, especialmente quando apresentarem bordas. O produto pode sofrer ao longo do tempo variação de cor, tonalidade, brilho e textura. Isso é resultado da interação do usuário com o produto e das condições combinadas de utilização e do ambiente (umidade, exposição ao sol, dentre outros fatores), bem como da cura do cimento que dura por tempo indeterminado.

# 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