



## Gouache Charbon

Linha Gouache

## Especificações Técnicas

### ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com absorção de água  
Ev > 10% Grupo BIII

|              |                |                            |
|--------------|----------------|----------------------------|
| Tipologia    | Código         |                            |
| Parede       | 12905E         |                            |
| Formato (cm) | Espessura (mm) | Tamanho de Fabricação (cm) |
| 7,5X15,5     | 9,00           | 7,65X15,55                 |
| Borda        | Superfície     |                            |
| Bold         | Brilho         |                            |

#### 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

|                |
|----------------|
| 13             |
| 15             |
| 600            |
| 0,3            |
| RESISTENTE     |
| NÃO RESISTENTE |
| NÃO 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  |

## Locais de uso

|                     |
|---------------------|
| PE - Parede Externa |
|---------------------|

## Assentamento

|                                 |
|---------------------------------|
| Junta Paredes Internas Secas    |
| Junta Paredes Internas Molhadas |

## Recomendado

|        |
|--------|
| 1,5 mm |
| 1,5 mm |

Para utilização deste revestimento em paredes externas de até 6 metros de altura, siga as seguintes orientações:

- Utilizar argamassa colante ACIII indicada para uso em fachada e compatível com o formato do produto, em edificações de até 2 pavimentos. Consulte o vendedor sobre a argamassa mais adequada.
- Respeitar as juntas de movimentação e dessolidificação existentes no projeto arquitetônico.
- Em paredes externas que não possuem cobertura e proteção lateral, é obrigatório proteger o topo e a lateral da parede com gotejamento ou rufo.
- As juntas de assentamento devem ser utilizadas conforme indicação específica de cada produto.
- O rejunte utilizado para selar as juntas de assentamento deve ser específico para fachadas.

**ATENÇÃO:** As monoporosas não são indicadas para fachadas de regiões com temperaturas negativas por tempos prolongados, como Europa e Estados Unidos por exemplo, conforme estabelecido na ISO 13006 para paredes externas.

**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

