

## ARGAMASSA PORCELANATO GRANDES FORMATOS

### 1. DESCRIÇÃO

A argamassa **VILLACOL PORCELANATO ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS** é uma argamassa colante Tipo AC III, fabricada de acordo com a ABNT NBR 14081-1. Código **AC3 BRA20KG**.

### 2. INDICAÇÃO AO USO

Indicada para o assentamento em contra piso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção BIa, BIb, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 123cmx123cm, piso e azulejo, em áreas internas e externas, residências e comerciais, em construções com múltiplos pavimentos, de baixo e alto tráfego.

Indicada para o assentamento de pastilhas 5x5cm e 10x10cm em fachadas externas, com esmalte escuro, para edificações de até 4 pavimentos.

Indicada para o assentamento de pedras ornamentais escuras, como mármore, granitos e pedra São Tomé e para pedras claras.

Indicada para o assentamento piso sobre piso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção BIa, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 123cmx123cm, somente para piso (assentamento horizontal) em áreas internas de baixo e médio tráfego.

Indicada para o assentamento de pastilhas 5x5cm e 10x10cm e porcelanatos esmaltados grupo de absorção BIa, formato até 92x184cm ou 123x123 em piscinas. Necessário utilização de rejunte impermeável para que a água seja estancada e não penetre na argamassa e alvenaria da piscina.

### 3. NÃO INDICADO PARA

Não indicada para assentamento de tijolos refratários em churrasqueiras.

Não indicada para assentamento em câmaras frias ou saunas.

Não indicada para assentamento de formatos superiores a 123x123cm.

#### 4. COMPOSIÇÃO

Produto composto por cimento Portland, areia quatzosa e aditivos.

#### 5. DESEMPENHO

| REQUISITO       | CRITÉRIO             | MÉTODO ENSAIO    |
|-----------------|----------------------|------------------|
| Tempo em aberto | ≥ 20 min / ≥ 0,5 MPa | ABNT NBR 14081-3 |
| Cura normal     | ≥ 1,0 MPa            | ABNT NBR 14081-4 |
| Cura submersa   | ≥ 1,0 MPa            | ABNT NBR 14081-4 |
| Cura em estufa  | ≥ 1,0 MPa            | ABNT NBR 14081-4 |

#### 6. CONSUMO

Camada simples (placas até 30x30 cm) ± 4,5 kg/m<sup>2</sup>

Dupla colagem (placas maiores do que 30x30 cm) ± 8,0 kg/m<sup>2</sup>

#### 7. LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

Para iniciar rejuntamento, aguardar 72 horas. Liberação para tráfego em 14 dias.

#### 8. EMBALAGEM E ARMAZANAMENTO

A argamassa **VILLACOL PORCELANATO GRANDES FORMATOS** é fornecida em sacos plásticos de 20 kg. O produto deve ser mantido em local seco, arejado e elevado do solo sobre estrado ou palete para evitar umidade. A validade é de 12 meses a partir da data de fabricação (verificar na embalagem do produto).

Para maiores informações, consulte nosso departamento técnico.

Documento atualizado em 07/04/2025.