

ARGAMASSA PORCELANATO ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS

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 **AC3VAR VAR20KG**.

2. INDICAÇÃO AO USO

Indicada para o assentamento em contra piso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção Bla, Blb, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 92x92cm ou 62x120cm, 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. Para pastilhas com esmaltes claro, utilizar a **AC3 BRA20KG** (ACIII Branca).

Indicada para o assentamento de pedras ornamentais escuras, como mármore, granitos e pedra São Tomé. Para pedras claras, utilizar a **AC3 BRA20KG** (ACIII Branca).

Indicada para o assentamento piso sobre piso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção Bla, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 92x92cm ou 62x120cm, somente para piso (assentamento horizontal) em áreas internas residenciais de baixo tráfego.

Indicada para o assentamento de pastilhas 5x5cm e 10x10cm e porcelanatos esmaltados grupo de absorção Bla, formato até 92x92cm ou 62x120cm 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 92x92.

4. COMPOSIÇÃO

Produto composto por cimento Portland, areia quartzosa e aditivos.

5. DESEMPENHO

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

6. CONSUMO

Camada simples (placas até 30x30 cm) $\pm 4,5$ kg/m²

Dupla colagem (placas maiores do que 30x30 cm) $\pm 8,0$ kg/m²

7. LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

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

8. EMBALAGEM E ARMAZANAMENTO

A argamassa **VILLACOL PORCELANATO ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS** 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.