

ARGAMASSA 7 EM 1

1. DESCRIÇÃO

A argamassa **VILLACOL 7 EM 1** é uma argamassa colante Tipo AC III, fabricada de acordo com a ABNT NBR 14081-1. Código **AC3 7X120KG**.

2. INDICAÇÃO AO USO

Indicada para o assentamento em contrapiso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção BIa, BIb, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 123x123cm ou 82x141,5cm, assentamento horizontal (piso), em áreas internas e externas, residências e comerciais, em construções com múltiplos pavimentos, de baixo e alto tráfego. Para assentamento vertical (parede), indicada para áreas internas.

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 BIa, 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 em câmaras frias, saunas e piscinas. Necessário utilização de rejunte impermeável para que a água seja estancada e não penetre na argamassa e alvenaria da piscina.

Indicada para o assentamento em *dry wall* em ambientes internos com pé direito máximos de 3,00 metros.

Para assentamento de formatos acima de 30x30cm, deverá ser feita a dupla colagem – aplicação de argamassa no contrapiso e no verso da placa cerâmica.

Para assentamento de porcelanato técnico não esmaltado, consultar o fabricante se necessário utilização de argamassa branca.

3. NÃO INDICADO PARA

Não indicada para assentamento de tijolos refratários em churrasqueiras.

Não indicada para assentamento de formatos superiores a 123x123 e/ou 82x141,5.

4. COMPOSIÇÃO

Produto composto por cimento Portland, areia quatzosa 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 7 EM 1** 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 6 meses a partir da data de fabricação (verificar na embalagem do produto).

Para maiores informações, consulte nosso departamento técnico.

Documento atualizado em 03/set/2024.