

ARGAMASSA CERÂMICAS ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS



1. DESCRIÇÃO

A argamassa **VILLACOL CERÂMICAS ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS** é uma argamassa colante Tipo AC II, fabricada de acordo com a ABNT NBR 14081-1.

Código **AC2 TEC20KG**.

2. INDICAÇÃO AO USO

Indicada para o assentamento em contrapiso de placas cerâmicas grupo absorção BIIa, BIIb ou BIII, formato até 80x80cm ou 60x120cm, piso e azulejo, em áreas internas e externas, residenciais e comerciais, em construções com múltiplos pavimentos, de baixo e alto tráfego.

3. NÃO INDICADO PARA

Não indicada para assentamento em fachadas externas.

Não indicada para assentamento de formatos acima de 80x80cm ou 60x120cm.

Não indicada para aplicação piso sobre piso.

Não indicada para assentamento em frigoríficos e câmaras frias.

Não indicada para o assentamento de tijolos refratários em churrasqueiras.

Não indicada para assentamento de placas cerâmicas grupo absorção Bla – porcelanatos ou pedras ornamentais como mármores, granitos e pedra São Tomé.

Para essa aplicação, recomenda a argamassa **VILLACOL 7 EM 1 CINZA** ou argamassa **VILLACOL 7 EM 1 BRANCA**.

4. COMPOSIÇÃO

Cimento Portland, agregados minerais e aditivos químicos especiais não tóxicos.

5. DESEMPENHO

REQUISITO	CRITÉRIO	MÉTODO ENSAIO
Tempo em aberto	≥ 20 min / $\geq 0,5$ MPa	ABNT NBR 14081-3
Cura normal	$\geq 0,5$ MPa	ABNT NBR 14081-4
Cura submersa	$\geq 0,5$ MPa	ABNT NBR 14081-4
Cura em estufa	$\geq 0,5$ 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 CERÂMICAS ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS** é fornecida em sacos plásticos de 20 kg. O produto deve ser armazenado em local **seco, arejado e elevado do solo**, sobre estrado ou palete, mantendo-se afastado do chão e das paredes, protegido da umidade, da chuva e do excesso de calor, fatores que podem ocasionar o endurecimento ou a alteração da mistura. 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 28/07/2025.