

ARGAMASSA INDUSTRIAL**1. DESCRIÇÃO**

A argamassa **VILLACOL INDUSTRIAL** é uma argamassa colante Tipo AC III, fabricada de acordo com a ABNT NBR 14081-1. Código **AC3 IND20KG**.

2. INDICAÇÃO AO USO

Indicada para o assentamento em contrapiso de porcelanatos esmaltados e não esmaltados, prensados do grupo absorção BIa, BIb, BIIa ou BIIb, ou extrudados do grupo absorção AI, AIIa, AIIb, formatos até 60x60cm, piso e azulejo, em áreas de alto desempenho, como câmaras frias, laticínios, cervejarias, cozinhas industriais, em ambientes cuja temperatura fique entre 10°C e 70°C.

Indicada para o assentamento em contrapiso de porcelanatos esmaltados e placas cerâmicas grupo absorção BIa, BIIa, BIIb ou BIII, formato até 123x123cm ou 92x184cm, piso e azulejo, em áreas internas e externas, residências e comerciais, em construções com múltiplos pavimentos, de baixo e alto tráfego.

3. NÃO INDICADO PARA

Não indicada para assentamento de tijolos refratários em churrasqueiras.

Não indicada para assentamento em ambientes cuja temperatura seja inferior a 10°C ou superior a 70°C.

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/m²

Dupla colagem (placas maiores do que 30x30 cm) ± 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 INDUSTRIAL** 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 29/nov/2021.