

## TRANSCOL BETONILHA

Argamassa técnica de enchimento e regularização para pavimentos  
Classificada como CT C12 F2 segundo EN 13813

**COR**  
Cinza

**EMBALAGEM**  
Saco de 25kg

**UTILIZAÇÃO**  
Exterior/Interior

**CONSUMO TEÓRICO**  
20 kg/m<sup>2</sup>/cm

### 1. FINALIDADE

É uma argamassa técnica, de enchimento e regularização para pavimentos, que constitui uma base para posterior colocação de cerâmica, madeira e cortiça.

### 2. DADOS TÉCNICOS

Propriedade	Valor
<b>Massa volúmica (pó)</b>	1500 ± 200 Kg /m <sup>3</sup>
<b>Massa volúmica (pasta)</b>	1700 ± 200 Kg /m <sup>3</sup>
<b>Resistência à Compressão (28 dias)</b>	≥ 12 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistência à Flexão (28 dias)</b>	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistência ao desgaste de Bohme</b>	≥ 22 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup>
<b>Reação ao Fogo</b>	Classe A1

*Resultados obtidos de acordo com a norma EN 13813, em condições controladas*

### 3. COMPOSIÇÃO

Areia siliciosa lavada, cimento, carbonato de cálcio e aditivos.

### 4. SUPORTE

Utilizada sobre pavimentos de betão.

O elemento de alvenaria deve estar limpo, isento de poeiras, gorduras e de óleos.

Quando aplicado sobre suportes antigos é necessário a utilização de uma ponte de aderência, como o produto Transcol Adere-P.

### 5. PREPARAÇÃO

Misturar o conteúdo do saco de 25Kg com aproximadamente 2,5 litros de água limpa até obter uma massa homogénea, sem grumos.

A mistura poderá ser efetuada manualmente, utilizando betoneira ou máquina amassadora. Uma vez misturada, a argamassa deve ser aplicada nos 30 minutos seguintes sem adicionar mais água após a amassadura.

## 6. APLICAÇÃO

Molhar convenientemente o suporte, de forma a este não estar demasiado seco nem demasiado húmido.

Aplicar o Transcol Betonilha numa única camada uniforme, cobrindo todo o pavimento com uma espessura de 2 a 10 cm.

Após a aplicação deve regularizar a superfície, podendo ser utilizada pelo pessoal da obra 1 dia depois, e por todo o tráfego, 7 dias depois.

Após a aplicação, esperar 3 dias até aplicar uma argamassa.

## 7. SEGURANÇA

Recomenda-se a utilização de máscara de pó para proteção da sílica cristalina respirável, óculos de proteção e luvas no manuseamento do produto. Se existir contacto com os olhos, lavar abundantemente com água limpa. Não ingerir. Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto.

## 8. CONSELHOS ÚTEIS

- ◆ Temperatura de aplicação de 5°C a 30°C;
- ◆ O excesso de água na preparação altera as características físicas do produto;
- ◆ Nunca adicione qualquer outro tipo de produto à argamassa;
- ◆ Nunca utilizar ácido nem excesso de água na limpeza dos resíduos da argamassa;
- ◆ Não aplicar com chuva, ambiente muito húmido ou vento forte;
- ◆ Não aplicar sobre superfícies geladas ou em risco de gelo nas 24h seguintes à aplicação do produto.

## 9. ARMAZENAGEM

Armazenar em local seco e arejado, sobre a palete e nas embalagens de origem fechadas e protegidas, durante 180 dias sobre a data de fabrico.