

TRANSCOL RD11 (REVDECOR) CINZA

Argamassa tipo CS IV-W_c2 de elevada resistência mecânica e à penetração de água

COR
Cinza

EMBALAGEM
Saco de 25kg

UTILIZAÇÃO
Exterior/ Interior

CONSUMO TEÓRICO
1,6 a 2 kg/m²/mm

1. FINALIDADE

Argamassa hidrofugada, para acabamentos e regularizações em capa fina em sistemas de isolamento térmico, em fachadas e paredes exteriores/ interiores. Podendo ser ainda aplicada sobre betão, pinturas e cerâmicos.

Deve ser aplicada manualmente, com espátula ou liçosa.

2. DADOS TÉCNICOS

Propriedade	Valor
Massa volúmica (pó)	1600 ± 200 Kg /m ³
Massa volúmica (pasta)	1700 ± 200 Kg /m ³
Tempo aberto	30 min
Espalhamento	170 ± 5 mm
Resistência à Compressão (28 dias)	CS IV ≥ 12 N/mm ²
Aderência ao Tijolo	≥ 0,5 N/mm ² / FB: A e B
Aderência ao Betão	≥ 0,5 N/mm ² / FB: A e B
Capilaridade (28 dias)	W _c 2 ≤ 0,20 kg/m ² min ^{0,5}
Permeabilidade ao vapor de água	μ ≤ 15
Reação ao Fogo	Classe A1

Resultados obtidos de acordo com a norma EN 998-1, em condições controladas

3. COMPOSIÇÃO

Areia siliciosa lavada, carbonato de cálcio, cimento, aditivos inorgânicos e adjuvantes, aditivos retentores de água, fibras naturais e resinas sintéticas.

4. SUPORTE

Aplicar sobre rebocos secos, apresentando o suporte mais de 14 dias de idade.

O suporte deve estar limpo, isento de poeiras, restos de pinturas, gorduras e de óleos descofrantes.

O suporte não deve estar demasiado seco e se estiver, deve humedecer levemente a superfície 20 minutos antes da aplicação.

5. PREPARAÇÃO

Misturar o conteúdo do saco de 25Kg com 5 litros de água limpa, aproximadamente, 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

Aplicar o Transcol RD11 (Revdecor) Cinza com liçosa, espalhando bem a argamassa numa camada uniforme e nunca com uma espessura inferior a 5 mm.

Após 15 minutos pode-se iniciar o acabamento, no entanto dependendo das condições atmosféricas o tempo de cessão pode variar. Talochar a argamassa até obter uma superfície totalmente uniforme e desempenada.

Utilizar uma esponja para arear a argamassa.

O acabamento obtido será sempre um areado fino, que após totalmente seco deverá ser pintado.

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.