



## TRANSCOL RESTAURO CONSOLIDAÇÃO (Base Cal)

### DESCRIÇÃO

O Transcol Restauro Consolidação é uma argamassa tipo CSII, usada para enchimento de paredes e tetos interiores e exteriores antigos.

Pode ser aplicado mecanicamente ou manual, bastando adicionar a quantidade correta de água.

### SUPORTE

Paredes verticais exteriores e interiores tais como pedra, tijolo/adobe e tabique.

Os suportes devem estar limpos, isentos de poeiras, restos de pinturas, gorduras e de óleos de descofragem.

Se o suporte estiver exposto a sol intenso, humedecer levemente a superfície 20 minutos antes da aplicação, ou em caso de suportes de distinta natureza, aplicar regulador de superfície.

### PREPARAÇÃO

Misturar o saco de 30 Kg com aproximadamente 4 a 5 litros de água limpa, isenta de quaisquer impurezas, até a obtenção de uma massa homogênea.

O excesso de água altera as características físicas do produto.

Nunca adicionar outros produtos, tais como adjuvantes, cal branca, etc.

A mistura poderá ser efetuada manualmente, numa betoneira ou numa máquina amassadora.

### APLICAÇÃO

Aplicar o Transcol Restauro Consolidação numa única camada uniforme, cobrindo toda a parede ou teto, com uma espessura mínima de 1 cm.

Após a aplicação do Transcol Restauro Consolidação esperar 24 horas antes de aplicar a argamassa de acabamento.

Uma vez misturada a argamassa deve ser aplicada antes de decorrer 30 minutos e nunca adicionar mais água após a amassadura.

### CONSUMO TEÓRICO

16 a 18 Kg/m<sup>2</sup> /cm

### LIMPEZA

Limpar todos os excessos de argamassa imediatamente após a aplicação com uma esponja levemente humedecida, apenas com água limpa.

Nunca utilizar ácidos na limpeza dos resíduos da argamassa.

Não utilizar excesso de água durante a limpeza.

### SEGURANÇA

Recomendada a utilização de máscara de pó para proteção da sílica cristalina respirável e luvas no manuseamento do produto.

Se existir contato com os olhos lavar abundantemente com água limpa.

Não ingerir.



**CONSELHOS ÚTEIS** Temperaturas de aplicação: 5 a 30°C.

Não aplicar com chuva, possibilidade de chuva ou ambiente muito húmido, nem com vento forte.

Não aplicar sobre superfícies geladas ou em risco de gelo nas 24 horas seguintes à aplicação do produto.

Não adicionar qualquer outro tipo de produto à argamassa.

**ARMAZENAGEM** Local seco e arejado, sobre palete e nas embalagens de origem fechadas e protegidas, durante 180 dias sobre a data da embalagem.

**APRESENTAÇÃO** Saco de 30 Kg

**COR** Branco

**COMPOSIÇÃO** Ligantes hidráulicos, carbonato de cálcio, areias siliciosas lavadas, aditivos inorgânicos e adjuvantes, aditivos retentores de água e resinas

**DADOS TÉCNICOS**

	Valores	Norma de referência
Granulometria	< 3 mm	-
Compressão	5,4 Mpa	EN 1015-11
Massa Volúmica	1700-1800 kg/m3	EN 1015-10
Reação ao fogo	Classe A1	EN 988-1
Condutibilidade térmica	0,76 W.(m/K) (P=50%)	NP EN 1745
Permeabilidade ao vapor de água	< 13 μ	EN 1015-19

Resultados obtidos em ensaios normalizados, podem variar em função das condições de aplicação



Zona Industrial de Rio Maior - Apartado 160  
2040-357 Rio Maior Portugal  
Tel: 243 994 104 Fax: 243 994 107  
transcol@transcol.pt www.transcol.pt