

# Cola Mármore e Pedras Naturais



## Descrição do Produto

Cola Mármore e Pedras Naturais é uma cola de montagem universal de colagem rápida e permanentemente flexível. É uma cola de alta qualidade, monocomponente com base polímero híbrido de agarre inicial extremamente forte (250kg/m<sup>2</sup> depois de curado). Especialmente concebida para não manchar as pedras naturais, pode ser aplicada em superfícies húmidas pois tem uma excelente resistência à humidade, evitando o aparecimento de bolor.

Não contém solventes, nem ácidos, nem isocianatos.

## Utilizações

Cola Mármore e Pedras Naturais, especialmente adequada para a união de diversos substratos como: mármore, pedras naturais, materiais cerâmicos, madeira, aço, aço galvanizado, alumínio, vidro, fibra de vidro, plástico e PVC.

## Restrições de uso

A Cola Mármore e Pedras Naturais Ultrafix, não pode ser usada em:

- Juntas de reservatórios de água que contenham cloro não natural (ex. Piscinas).

## Características

- Elevado poder de agarre inicial
- Aderência inicial 250 kg/m<sup>2</sup>
- Adere na maioria dos substratos
- Secagem rápida
- Elevada elasticidade
- Não mancha
- Ideal para fixações verticais
- Produto ecológico — Não contém solventes, ácidos e isocianatos
- Validade: 12 meses
- Cores disponíveis: Branco

## Instruções de uso

Pode ser aplicada com pistola manual ou pneumática. Limitar a área com fita crepe, se necessário, e utilizar a ponteira normal de silicone, cortando 1,5cm do bico, para uma aplicação mais adequada da cola. Os substratos devem estar livres de poeira, óleo, gorduras e partículas soltas.

Substratos não absorventes, tais como vidro, telhas e de plástico devem ser limpos com um pano embebido. Poderá ser necessária a aplicação de primários e produtos de limpeza. O produto deve ser aplicado sobre as superfícies dos substratos e estas deverão ser comprimidas em conjunto.

Tamanho máximo recomendado para a junta: 50mm de comprimento e 15mm de largura. Aplicar a cola até ao fundo da junta e alisar o cordão nos primeiros 10 minutos. Aplicar o cordão na vertical, de baixo para cima.

A presença excessiva de humidade sobre o selante, antes da cura, pode prejudicar esteticamente o acabamento do produto. Recomenda-se ventilação e humidade adequada para assegurar uma cura completa.

O tempo de cura do produto depende de diversas variáveis, tais como a temperatura a que é aplicado e a humidade existente no local aquando da aplicação.

Aconselhável aplicar em ambientes com temperaturas compreendidas entre os +10°C e os +40°C.

## PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Não mancha as pedras naturais
- ✓ Colagem rápida
- ✓ Anti-bolor e resiste à humidade
- ✓ Resiste aos raios UV

## PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola Selantes

Equipamento de Segurança

### Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

As áreas de trabalho devem ser devidamente ventiladas. Recomenda-se o uso de equipamento de proteção individual (óculos de segurança, luvas, máscara e roupa de proteção). Evitar o contato do produto não curado com os olhos e com a pele; em caso de contato, lavar imediatamente com água e procurar ajuda médica, em caso de irritação. No local onde será aplicado o produto, é expressamente proibido comer, beber, fumar, foguear ou produzir qualquer tipo de faísca. Manter o produto fora do alcance das crianças. Ficha de segurança disponível sob pedido.

### Condições de armazenamento e prazo de validade

A Cola Mármore e Pedras Naturais Ultrafix tem um prazo de validade de 12 meses, se for armazenada em embalagens invioláveis, em local fresco e seco e a uma temperatura compreendida entre os +5°C e os +25°C.

A armazenagem e transporte do produto a temperaturas superiores ou inferiores, implica a redução do prazo de validade do mesmo.

A data de enchimento do produto está impressa no topo do cartucho.

### Embalagens e informação logística

O produto está disponível em cartuchos de 280ml e é fornecido em caixa de 6 unidades.

### Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA  
Apartado 3156 - Raso de Paredes  
3754-901 — Águeda  
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

### Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

### Dados técnicos

| Tipo de Selante (Base Química)                | Adesivo Híbrido monocomponente |            |               |
|---|--------------------------------|------------|---------------|
|   | UNIDADE                        | NORMA      | VALOR         |
| Densidade                                     | g/cm <sup>3</sup>              | ISO 1183-1 | 1,45          |
| Tempo de formação de película (+25°C / 50%HR) | min                            | PV 08112   | 20            |
| Dureza  | Shore A                        | ASTM D412  | 60 - 70       |
| Cura (+25°C / 50%HR)                          | mm/dia                         | -          | 3             |
| Alongamento na ruptura                        | %                              | ASTM D412  | 340           |
| Tensão a 100% de alongamento                  | N/mm <sup>2</sup>              | ASTM D412  | 1,00          |
| Tensão na ruptura                             | N/mm <sup>2</sup>              | ASTM D412  | 1,45          |
| Temperatura de serviço                        | °C                             | -          | -20°C / +80°C |

| CÓDIGO        | DESCRIÇÃO                                     | COR    | CAPACIDADE | QTD. EMBALAGEM | QTD. PALETE |
|---------------|---|--------|------------|----------------|-------------|
| 0030000220008 | Cola Mármore e Pedras Naturais ULTRAFIX Pecol | Branco | 290 ml     | 6 Uni.         | 846 Uni.    |