

## **Cola 1000 Transparente L- Especial - Não Aquosa**

**Cola 1000 Transparente L - Especial - não aquosa - Ref. 10722, 10723**

### **Características**

A cola AKEMI 1000 Transparente L - Especial - não aquosa, é uma cola muito tixotrópica, transparente opalescente, UV - estabilizada, com base poliéster, que não revela, mesmo passado longo tempo depois do endurecimento, qualquer descoloração ou mancha.

### **Indicações**

A Cola AKEMI 1000 Transparente L - Especial - não aquosa, devido à sua aparência incolor e transparência opalescente, é particularmente indicada para pedras naturais, brilhantes brancas e cristalinas como por exemplo mármore Carrara, Ajax e Tassos, Onix, etc. a sua grande capacidade tixotrópica permite trabalhar em superfícies verticais.

A Cola AKEMI 1000 Transparente L - Especial - não aquosa pode ser usada com sucesso em outras pedras naturais. Neste caso, os pontos cheios ficam incolores, de uma transparência opalescente que, dependendo da profundidade, é brilhante ou escura. É por esta razão que os pontos de enchimento ficam embebidos de uma maneira natural no aspecto geral da pedra.

Este produto, não oferecendo qualquer resistência à pintura, assegura o trabalho fácil em superfícies verticais ou horizontais. Sendo assim, buracos de grandes dimensões, cantos partidos e orlas quebradas podem ser facilmente reparadas.

Para ajustar as cores, poderão ser usados os Mastiques corantes AKEMI.

A Cola AKEMI 1000 Transparente L - Especial - não aquosa e A Cola AKEMI 1000 Transparente - não aquosa, podem ser misturadas aleatoriamente. Ambos os produtos serão endurecidos com um sistema endurecedor especial. Por esta razão, deverá usar somente o Endurecedor AKEMI Líquido B.

### **Modo de Uso**

Para se atingir um bom resultado, a superfície a tratar deve estar seca e limpa, sem poeiras nem gorduras.

Em 100 grs. de cola não aquosa, misture bem 1 a 1,5 grs. de líquido endurecedor B (1 a 1,5 grs. de endurecedor são equivalentes a 34 - 50 gotas). A uma temperatura de 20° C. o produto leva de 12 a 20 minutos a gely. Este produto aplicado em finas camadas, pode voltar a ser trabalhado decorridas 12 horas (dependendo da temperatura exterior). O processo é acelerado pelo calor e retardado pelo frio.

### **Dados Técnicos**

<b>Duração (processamento/trabalho) a 20 ° C.: com 1 % de endurecedor com 1.5 % de endurecedor</b>	16 - 20 min. 12 - 16 min.
<b>Viscosidade</b>	600 - 700 Poise no Aparelho de Teste de Viscosidade HAAKE VT-02 e DK -2
<b>Densidade</b>	1.165 g/cm <sup>3</sup>

### **Endurecedor (Peróxido Metilo-Etilico num agente "fleumatizante")**

<b>Flash point</b>	> 100° C
<b>Temperatura de decomposição</b>	60° C. (acomul. Calor)
<b>Densidade</b>	1.15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Estado</b>	líquido
<b>PH</b>	ligeiramente ácido

## **Primeiros Socorros**

### **Contacto com os olhos**

Os olhos quando atingidos, devem imediatamente ser lavados com água corrente, pelo menos durante 15 minutos. Será ainda melhor, se for possível, lavá-los com uma solução aquosa de ascorbate de sódio, ou com uma solução aquosa de 20% de bicarbonato de sódio. É rigorosamente contra-indicado o uso de qualquer produto contendo óleos ou gorduras para tratar os olhos. A pessoa atingida deverá ser vista rapidamente por um oftalmologista.

### **Contacto com a pele**

A porção de pele que tiver sido atingida pelo endurecedor, deve ser cuidadosamente lavada com água e sabão. Subsequentemente deverá ser aplicada uma pomada à base de lanolina

### **Ingestão**

Se engolir algum pedaço do produto, beba grandes quantidades de uma solução aquosa de sódio ascórbico e consulte imediatamente o médico para uma lavagem de estômago.

### **Medidas de Segurança**

Quando misturar ou trabalhar este produto, respeite rigorosamente os regulamentos da Associação Cooperativa da Indústria Química - "Resinas Poliester e Epoxi" M 023 e "Peroxidos Orgânicos" M 001. (Polyester and Epoxy Resins M 023 and Organic Peroxides M 001).

Estas informações correspondem ao nível actual de conhecimento, têm por fim informar o utilizador acerca dos nossos produtos e das suas possibilidades de aplicação. Contudo devem ser consideradas como sugestões não vinculativas, não dispensando o utilizador de levar a efeito as adequadas verificações, visto que a aplicação, actuação e impacto ambiental causados, estão fora do nosso controlo.

A nossa responsabilidade resume-se à qualidade dos produtos fornecidos por nós e usados por vós.

Reservamo-nos o direito de mudar os nossos produtos para acompanhar os progressos técnicos que se forem alcançando. Garantimos a qualidade dos nossos produtos de acordo com o padrão habitual das nossas condições gerais de venda.

---