

Cola 1000 Transparente - Aquosa

Cola 1000 Transparente - aquosa - Ref. 10720, 10721

Características

A cola AKEMI 1000 Transparente - aquosa, é uma cola de baixa viscosidade, aquosa, 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 - aquosa, não tendo cor própria, é particularmente indicada para trabalhar pedras naturais, brilhantes brancas e cristalinas como por exemplo mármore Carrara, Ajax e Tassos, Onix, etc.

A Cola AKEMI 1000 Transparente - 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.

A sua espessura fina e consistência líquida permitem encher facilmente pequenos buracos e fendas. O produto pode ser aplicado com uma trincha ou pincel. Se for necessário uma consistência ainda mais líquida, o produto pode ser diluído com 7 - 8 % de diluente S AKEMI.

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

A Cola AKEMI 1000 Transparente - não aquosa e A Cola AKEMI 1000 Transparente - 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 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 ficar gelatinosa. 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

Tempo de utilização com 1 % de endurecedor B a 20 ° C.: com 1.5 % de endurecedor B	16 - 20 min. 12 - 16 min.
Viscosidade	37 Poise com o aparelho de testes VT - 02 e DK - 1
Densidade	1.140 g/cm ³

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

Flash point	100° C
Temperatura de decomposição	50° C. (acomul. Calor)
Densidade	1.15 g/cm ³
Estado	líquido
PH	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 Polyester e Epoxi" M 023 e Peroxides 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.
