

TK 400s

DESCRIÇÃO

AKEMI[®] TK 400s é um hidro óleo repelente de uso profissional, desenvolvido para limitar (repelir) a absorção de água e óleo em Mármore, Granitos, Limestones, Travertinos, placas cimentícias, concreto, porcelanatos, cerâmicas e etc. Fácil aplicação e com alto rendimento. Não forma película que obstrua os poros, permitindo que a pedra respire livremente. Dificilmente ocasiona alteração na coloração da pedra. Resistência à radiação UV. Depois de ser curado, o produto é inofensivo à saúde quando em contato com produtos alimentícios.

INDICAÇÃO DE USO:

- Áreas internas e externas;
- Fachadas;
- Revestimentos e bancadas de mármore, granitos, limestones, placas cimentícias, concreto, porcelanatos, cerâmica não vitrificada e etc.

NÃO INDICADO PARA:

- Superfícies artificiais não absorventes ou aglomerados de quartzo.

MODO DE USAR:

1. A superfície deve estar limpa, totalmente seca e livre de tudo que possa impedir a fixação do produto;
2. **Criação de uma área de amostra:** Antes de iniciar o procedimento, recomendamos preparar uma área de amostra de 1 - 2 m², a fim de examinar a eficácia da impregnação, para avaliar a aparência do objeto tratado (intensificação de cor) e para determinar o número de demãos e o consumo de material com precisão suficiente;
3. **Procedimento de impregnação:**
 - As melhores condições para a impregnação são temperaturas entre 18 - 25°C e proteção contra a humidade durante aproximadamente de 3 - 4 horas. A pedra não deve estar exposta sob a luz solar direta;
 - Aplique o produto com um rolo de espuma, lã ou um mop. Aplique no mínimo 2 demãos para materiais polidos, e no mínimo 3 demãos para materiais mais absorventes;

- Aguarde a absorção do produto e aplique a segunda demão, molhado sobre molhado, em sentido cruzado à primeira;
- Aproximadamente 20 minutos após a última aplicação, antes da secagem da impregnação da superfície, qualquer excesso que não tenha sido absorvido pelo material tem de ser completamente removido com um pano limpo e totalmente seco.
- Caso o efeito desejado não seja alcançado, ou se a impregnação fora realizada de forma desigual, é possível realizar a impregnação mais uma vez. O efeito repelente de água se desenvolve depois de 24 horas, a proteção completa é após 48 horas.
- A ventilação adequada (aproximadamente 2 a 3 dias) é necessária quando se utiliza o produto em áreas de alimentos.

DICAS IMPORTANTES:

- Medida especial de proteção em caso de aplicação de pulverização: evitar a formação de nuvens e utilizar máscara de proteção;
- Garantir a vedação da parte de trás e as superfícies laterais da rocha, de modo que a umidade ascendente não possa penetrar;
- Quando armazenado a temperaturas inferiores a 15 °C o produto tende a espessar. Aquecendo a aprox. 20 °C torna-se totalmente líquida e homogênea novamente;
- Excesso do produto pode acarretar em manchamentos na superfície;
- Utilize equipamento de proteção como luvas, máscaras e óculos de proteção.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**• Características e composição**

Cor	Transparente
Composição	Silano, siloxano e solventes orgânicos
Densidade	Aproximadamente 0,78 g/cm ³

- **Rendimento e liberação para tráfego**

Duas demãos	10 – 20 m ² /Litro
Três demãos	8 – 12 m ² /Litro
Liberação para tráfego	48 horas

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser armazenado em local fresco, sem exposição ao sol, em sua embalagem original devidamente fechada. Validade de 1 ano se respeitadas as condições de estocagem.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Recomenda-se a utilização correta dos EPI's (óculos de proteção, luvas e máscara). Para mais detalhes consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança) do produto.

OBSERVAÇÕES

As informações acima foram criadas de acordo com os mais recentes desenvolvimentos e tecnologia de aplicação em nossa empresa. Devido ao grande número de diferentes fatores de influência, essas informações e outras informações verbais ou escritas relacionadas ao aplicativo só podem ser de natureza não vinculativa. O usuário deve em cada caso experimentar o produto em um local discreto ou fazer uma amostra.