

## **ANTI GRAFITI**

### **Fichas de Instruções Técnicas Ref. 10890**

#### **Características:**

O anti-grafiti Akemi tem um componente, primário de qualidade superior com base numa emulsão aquosa contendo silicons e polimeros. O produto tem as seguintes características:

- É resistente à água.
- É difusível em água.
- Não fica amarelo.
- Tem uma superfície não viscosa.
- Tem propriedades repelentes de água e tinta.
- Causa somente um muito ligeiro escurecimento na tonalidade da pedra.
- O grafiti pode ser removido facilmente com máquina de água quente à pressão.

#### **Campos de aplicação:**

O anti grafiti Akemi, funciona como um profilático preventivo nas fachadas, construções. Monumentos, etc.. É especialmente adequado para superfícies minerais absorventes, tais como pedras naturais ou artificiais, betão, tijolos, mosaicos, calcário, reboco, etc. O produto na escala de PH é neutro e é compatível com todos os materiais de construção. O anti grafiti Akemi não é aconselhado para plásticos ou madeiras. O tratamento de superfícies polidas resulta numa perda de lustro. Tintas de grafiti, tintas de canetas de feltro ou parecido podem facilmente ser removidas com máquina de água quente à pressão.

#### **Instruções de uso:**

- 1 – A superfície tem de estar seca.
- 2 – O produto é usado puro e, de acordo com a absorção do material, deve ser aplicado pelo menos 2 vezes ( no caso de superfícies altamente absorventes aplicar 3 vezes) húmido sobre húmido num intervalo de 15 – 30 minutos com um pincel ou um rolo de lã.
- 3 – O melhor trabalho deverá ser feito numa temperatura ambiente entre 10º – 30ºC evitando o sol directo.
- 4 – As superfícies tratadas têm de ser protegidas da humidade (chuva) pelo menos nas primeiras 5 horas depois da aplicação.
- 5 – As ferramentas podem ser limpas com água.
- 6 – Os grafitis podem ser removidos com água quente ou máquina de água quente à pressão (20-50 bares, 120º-140ºC, com uma distância aproximada de 10-15 cm) sem detergentes.
- 7 – De maneira a separar as particulas de tinta da água, uma esteira de fibras especiais Akemi deverá ser colocada no chão de modo a filtrar a água vinda da fachada.
- 8 – depois da remoção do grafiti a cobertura protectora deverá ser renovada.

#### **Notas especiais:**

- A cobertura protectora depois de seca não pode ser polida.
- Como resultado do tratamento a aparência cristalina da pedra pode mudar.
- Solventes orgânicos e produtos de limpeza como sabão, trabalham agressivamente sobre o produto e diminuem ou eventualmente eliminam o efeito protector. Até uma escovagem a seco pode ser impróprio.
- No caso de alguns materiais (pedra de arenito cristalina) é possível que os traços de cor premanessam apesar do tratamento anti grafiti
- Não é aconselhavel aplicar o produto em superfícies polidas ou vidradas.
- Depois de 3-5 anos a camada protectora deverá ser novamente aplicada.

Representante:  
AKEMI  
JAHN  
THOMANN-HANRY  
LASERCLEAN



**Notas de segurança:**

Consultar as fichas de segurança da CE.

**Dados técnicos:**

Rendimento: De acordo com a absorção do material, aprox. 500-  
-1000g/m<sup>2</sup> ou 2-10m<sup>2</sup>/L.  
Cor: Leitoso, depois de seco transparente.  
PH: aprox. 7  
Densidade: aprox. 1g/cm<sup>3</sup>  
Duração: 1 ano se fechado na embalagem original e em lugar fresco.

**Notas:**

Estas informações foram baseadas em testes técnicos. Devem de ser feitos pequenos testes. Todos os processos e meios de aplicação estão for a do nosso controle.