

# EMULPRIMER

## • Características e Vantagens

Atóxico, inodoro e não inflamável. Polivalência. Como agente aglomerante e coesante em superfície friável. Na fabricação do concreto asfáltico para pavimento de rodovias. Como primer impermeabilizante sobre concreto, alvenaria, emboços, muros de arrimo, vedando a porosidade dos capilares.

## • Descrição do Produto

Asfalto líquido emulsionado de característica aniônica.

Perfeito para operações tapa buraco em ruas e estradas.

## • Utilização

Apagador de poeira nas superfícies friáveis ou nas pavimentações de estradas, pátios e outros. Fazer as primeiras imprimagens traçando o EMULPRIMER com água potável, nas seguintes proporções: 1:10 - 1:8 - 1:4 e, por fim, se necessário, traçá-lo em 1:2. Nota: Se em cada imprimagem se fizer um espargimento de pó de pedra, consolidará as superfícies feitas desta maneira em um bom piso e com boa impermeabilidade, estimando-se um consumo de 150-300g/m<sup>2</sup>, dependendo da superfície (base), ou do material a ser impregnado ou aglomerado.

Traço para fabricar o concreto asfalto	Medidor balde de obra (8 litros)
Brita "0" / pedrisco (densidade = 1,400 g/cm <sup>3</sup> )	6 baldes
Areia lavada (Densidade = 1,300 g/cm <sup>3</sup> )	3 baldes
Emulprimer	½ balde

Obs.: Para homogeneizar, misturar, até que todos os agregados estejam na cor do líquido asfalto Emulprimer, em seguida aplicá-lo nos buracos e socar dando coesão, resistência e nível, no encontro do piso velho ou com rolos compressores em áreas confinadas.

## • Instruções de Uso

### Preparo do substrato

Substrato deverá apresentar-se limpo, sem partes soltas ou desagregadas, nata de



Asfalto Líquido

cimento, óleos, desmoldantes ou quaisquer tipos de materiais, que possam prejudicar a aderência. Quando em estrutura de concreto recomenda-se a lavagem com escova de aço e água ou jato d'água de alta pressão.

## Aplicação

Aplicar com rolo, trincha ou broxa, nas condições em que é fornecido, diretamente sobre a superfície de concreto ou mesmo de argamassa, para torná-las impermeabilizadas e aptas a receber outros materiais de acabamento final.

No preparo de estrada de terra batida, fazendo-se a irrigação com EMULPRIMER/água, relação 1: 8 e intercalando com pó de pedra, no mínimo por 2 ou 4 vezes. Se traçar o pó de pedra com brita "0", o consumo girará em torno de 7 a 12% (em relação ao pó de pedra e brita 0).

Como aglomerante de areia seca e selecionada na proporção de 1:4 em volume, produzindo um piso de alta plasticidade que dispensa juntas de dilatação.

Em impermeabilizações ou impregnações: Como imprimagem impermeável sobre concretos, alvenaria, emboços, muros de arrimo, etc., vedando a porosidade dos capilares.

Como apagador de poeira sobre terra compactada, selando e estabilizando com certa impermeabilidade, para receber as pavimentações de concreto asfalto.

### EM OPERAÇÕES TAPA BURACO:

O traço com areia e brita "0" para pavimento, nas operações de tapa buracos em ruas, estradas e rodovias.

### • Consumo e Rendimento

Concreto e Alvenaria: 0,350 litros/m<sup>2</sup> por demão

### • Informações Técnicas

Cor: castanho escuro

Aspecto: líquido

Concentração: 50-58% de betume

Viscosidade: 16 seg. CF 4

Secagem: depende da absorção da base, da temperatura e da umidade do ambiente em superfície seca, ao fim de 20 minutos, sobre área levemente umedecida, duas (2) horas.

Impermeabilidade: total à água depois de seco.

### • Normatização

ABNT NBR 9685: 2005.

### • Embalagem

Galão: 3,6 l

Balde: 18 l

Tambor: 180 l

### • Validade

12 meses da data de fabricação.

### • Primeiros Socorros

Consultar a FISPQ dos produtos.

Em caso de intoxicação por inalação, remover

