



# VITKOTE ELASTIC

## 1. Descrição

**Vitkote Elastic** é um impermeabilizante a base de asfalto emulsionado em água, de excelentes características de elasticidade, flexibilidade e aderência, pronto para o uso e para ser aplicado a frio.

Produto de fácil aplicação que, após curado, forma uma membrana asfáltica com excelente estanqueidade e elasticidade.

## 2. Vantagens

Excelente performance de elasticidade e flexibilidade;

- Fácil manuseio e aplicação;
- A base de água, não é agressivo ao meio ambiente, podendo ser aplicado em ambientes fechados;
- Aplicação a frio, formando uma membrana contínua e sem emendas;
- Ótima resistência e durabilidade;
- Pronto para o uso.

## 3. Características técnicas do Produto

Características	Unid.	Vitkote Elastic
Teor de água	% massa	45 - 50
Massa Específica a 25/25°C	g/cm <sup>3</sup>	0,980 a 1,000
Inflamabilidade	---	Não apresenta
Teor de não voláteis	% massa	50 a 55

## 4. Utilização

**Vitkote Elastic** é um impermeabilizante aplicado a frio, sob forma de pintura, para áreas como:

- Terraços, jardineiras e floreiras;
  - Muros de contenção (lado da terra);
  - Saunas, câmaras frigoríficas e pisos frios;
  - Calhas, marquises e lajes de pequenas dimensões;
- Colagem de placas de isolantes acústicos e térmicos.

## 5. Instruções de Utilização

### Preparação da Superfície

A superfície a ser impermeabilizada deve estar limpa, isenta de corpos estranhos e materiais soltos;

Regularizar a superfície com argamassa de cimento e areia no traço volumétrico de 1:3, sem aditivos hidrófugos, com caimento mínimo de 1% em direção aos ralos e/ou coletores de água.

A espessura mínima deve ser de 2 cm.

### Aplicação do Produto

**Vitkote Elastic** deve ser aplicado com broxa, rolo de pintura ou trincha em camadas finas.

Aplicar uma demão de **Vitkote Elastic** diluído em 50% de água que terá função de camada de imprimação, aguardando a secagem.



Misturar bem o **Vitkote Elastic** aplicando a segunda demão sem diluição.

Aguardar um intervalo de no mínimo 12 horas entre "demãos", ou dependendo da temperatura ambiente.

Entre a 2 e a 3 demão, colocar uma tela de poliéster (**Mantex**) malha 2x2mm, sobre a área que está sendo tratada.

Aplicar a terceira demão de **Vitkote Elastic** diluído em 10% de água para melhor impregnação do poliéster.

Continuar a aplicação das demãos sem diluição até atingir o consumo especificado. A aplicação deverá ser em sentido cruzado e assim sucessivamente.

Aguardar a cura do produto por no mínimo 5 dias antes do teste de estanqueidade de 72hs.

Segue-se a camada separadora e proteção mecânica de acordo com as normas e especificações técnicas recomendadas.

### **Recomendações**

Manter a embalagem fechada e conservar fora do alcance das crianças e animais domésticos.

A Inalação freqüente em concentrações elevadas deste produto, acima dos níveis permitidos pela legislação, pode causar dependência e danos irreversíveis à saúde.

Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem.

Não incinerar, perfurar ou reutilizar esta embalagem.

Usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas durante a aplicação.

Em caso de contato com os olhos ou irritação da pele, lavar com água em abundância.

**Veneno:** perigosa inalação e proibida a ingestão.

Em caso de ingestão, não provocar vômito, procure auxílio médico, informando o tipo de produto.

Em caso de intoxicações, procure um Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Consultar as seguintes normas técnicas:

NBR 9574 - Execução de impermeabilizações.

NBR 9687 - Emulsões Asfálticas com carga para impermeabilizações.

## **6. Consumo**

Consumo mínimo recomendado:

Áreas frias: 3,0 kg/m<sup>2</sup>

Terraços: 5,0 kg/m<sup>2</sup>

Jardineiras: 5,0 kg/m<sup>2</sup>

Floreiras: 4,0 kg/m<sup>2</sup>

Lajes de cobertura: 6,0 a 8,0 kg/m<sup>2</sup> ( com 2 telas de reforço).

## **7. Embalagem**

- Barrica com 18 kg;
- Barrica com 50 kg.

## **8. Normas**

**Vitkote Elastic** atende a norma NBR 9685.



## 9. Estocagem

O produto é válido por 24 meses a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local seco, coberto e longe de fonte de calor.

*Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.*

*A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.*