

# PETRUS FLEX

Cópia não  
Controlada

## DESCRIÇÃO:

PETRUS FLEX é um impermeabilizante de excelentes características de elasticidade, flexibilidade e aderência, pronto para o uso e para ser aplicado a frio. Produzido a base de asfalto modificado com polímeros, emulsionado em água.

## UTILIZAÇÃO:

PETRUS FLEX é um impermeabilizante aplicado a frio, sob forma de pintura, para áreas como:  
Muros de contenção (lado da terra), cortinas, arrimos e fundações  
Saunas e Câmaras Frigoríficas;  
Paredes onde serão instalados armários embutidos;  
Pisos Frios

## VANTAGENS:

Boa 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

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Teor de não voláteis % 50 a 55  
Viscosidade Brookfield a 25° C Cp 9.000 a 12.000  
Densidade a 25° C g/cm<sup>3</sup> 0,95 a 1,05

## NORMALIZAÇÃO:

NBR: 9685 / 2005  
Emulsão asfáltica para impermeabilização.

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície a ser impermeabilizada deverá estar limpa, seca, isenta de óleos e graxas, e perfeitamente regularizada com argamassa de cimento e areia (traço 1:3), dando caimento mínimo de 1% para os ralos.

## APLICAÇÃO DO PRODUTO

PETRUS FLEX deve ser aplicado com broxa, rolo de pintura ou trincha em camadas finas.  
Aplicar uma demão de PETRUS FLEX diluído em 50% de água que terá função de camada de imprimção, aguardando a secagem.  
Misturar bem o PETRUS FLEX aplicando a segunda demão sem diluição.  
Aguardar um intervalo de no mínimo 12 horas entre "demãos", ou dependendo da temperatura ambiente. Aplicar a terceira demão de PETRUS FLEX 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.

## CONSUMO

3,0 kg/m<sup>2</sup>

## EMBALAGENS

Balde 20KG ou 18L  
Tambor 200KG

## VALIDADE E ESTOCAGEM

O produto tem validade de 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local seco coberto e longe de fontes de calor.

## RECOMENDAÇÕES

Não aplicar em tempo chuvoso;

Consultar as seguintes normas técnicas:

NBR 9574 - Execução de impermeabilizações;

NBR 9687 - Emulsões Asfálticas com carga para impermeabilizações.

Manter a embalagem fechada, **CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS 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.

## Ressalva:

As informações contidas neste boletim técnico não devem ser tomadas como definitiva: qualquer pessoa que use este produto para qualquer outra finalidade além da especificada neste Boletim Técnico, sem primeiro obter nossa confirmação por escrito sobre a adequação do mesmo ao fim específico que se pretende, o faz por sua própria conta e risco.

Todas e quaisquer recomendações ou informações sobre este produto (neste boletim técnico ou em outro lugar) foram compiladas para sua ajuda e orientação. Entretanto, como não temos qualquer controle sobre a qualidade e condição do substrato ou sobre os inúmeros fatores que afetam o uso e aplicação deste produto, nenhuma garantia, expressa ou subentendida, é dada ou sugerida, quanto a essas informações. Desta forma, a não ser que concordemos especificamente por escrito em fazê-lo, não assumimos qualquer responsabilidade quanto ao rendimento, desempenho ou (sujeito a legislação vigente) quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso das informações ou dos produtos aqui mencionados.

Todos os produtos e/ou assistência técnica são fornecidos de acordo com nossas condições padrão de venda. Sugerimos solicitar cópia da mesma. As informações contidas neste Boletim técnico estão sujeitas a modificações periódicas de acordo com nossa política de continuo desenvolvimento e aprimoramento de produtos. É responsabilidade do usuário verificar junto ao representante da IMPERCIA ATACADISTA LTDA, se este Boletim Técnico está atualizado antes da utilização do produto correspondente

