



# Manta Asfáltica



## **LINHA EMACOBER**

# **APRESENTAÇÕES**

EMACOBER P/P / 4 mm EMACOBER P/P / 3 mm

#### Aplicação segundo Norma IRAM 12627

## **ASFALTO PLÁSTICO NORMALIZADO**

O asfalto normalizado é um desenvolvimento cuja excelente resposta impermeabilizante obedece a características físicas, químicas e reológicas indissociáveis dos altos regulares de qualidade auto-impostos por Emapi S.A.

Trata-se de um composto que exibe um notável comportamento em frente a variações climáticas extremas, com uma elevada flexibilidade ainda em baixas temperaturas e uma excepcional resistência ao deslizamento em frente a temperaturas elevadas.

### **QUALIDADES DO PRODUTO**

As novas mantas EMAPI da linha Emacober P/P são desenvolvimentos de excelente prestação que combinam as insuperables propriedades impermeabilizantes dos **asfaltos plásticos normalizados** de EMAPI S.A. com os atributos do PEAD (polietileno de alta densidade) formulado e produzido pela Divisão Polímeros de EMAPI S.A., incorporado como alma central do produto e a suas terminações superior e inferior. Seu desenho garante a maior segurança e durabilidade atingida para produtos de seu tipo.

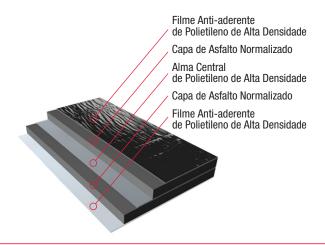
# SUPERFÍCIES BASE DA IMPERMEABILIZAÇÃO

Os suportes base da impermeabilização, tanto horizontais como inclinados, de grande pendente ou abobadados, devem estar completamente secos, ser estáveis e de superfície homogênea, bem como livre de corpos estranhos ou perfurocortantes e sem restos de azeites, gorduras, mampostería solta, hidrocarburos, ou outros materiais que possam evitar a perfeita aderencia da manta e afectar a durabilidade da mesma.

O produto que você está a avaliar está especialmente recomendado para ser aplicado baixo pavimentações planas ou abobadadas (cóncavas ou convexas), e terraços transitáveis, em qualquer tipo de pendente; em sistemas baixo lajas, baldosas ou outro revestimento ou sistema de protecção. Também brinda excelente resposta utilizado como barreira de vapor, reforço de isolamento impermeável baixo teto de chapas ou de teças e como complemento base de outras mantas em sistemas de impermeabilização multicapa expostos.



PROPRIEDADES	EMACOBER P/P
Longo de Rolo	10 m
Largura de Rolo	1 m
Banda de Solda	Não leva
Espessura Nominal	4 mm - 3 mm
Capa de Acabamento	PEAD de Emapi
Alma Central	PEAD de Emapi
Corpo	Asfalto Normalizado de Emapi
Filme Anti-aderente	PEAD de Emapi
Resistência ao Calor IRAM 6693 Ensaio 8.2	Deslizamento: menor a 5 mm
Dobravilidade Ensaio IRAM 1577-4a	Satisfaz as exigências normalizadas



www.emapi.com.ar EMAPI Emacober P/P 1/2



## Divisão Impermeabilizantes

# **MANUTENÇÃO**

A manutenção adequada de uma manta contribui a prolongar a durabilidade e as prestações do sistema de impermeabilização.

É necessário realizar inspecções periódicas (ao menos uma vez ao ano), para verificar o estado da manta, realizando as seguintes operações:

#### Estado e conservação da parede estrutural em todo o perímetro da impermeabilização.

Recorde que qualquer fisura na parede estrutural -fora da zona de impermeabilização- so sobre sua parede média, pode prólongarse para o interior da mampostería, mais abaixo da zona visível, possibilitando a entrada de água ou humidade.

Em tal sentido, recomenda-se remover as partes flojas, consertar, selar com material hidrófugo e aplicar Emacril (versões tradicional ou fibrado).

Verificação da fixação e aderencia da manta ao teto. Quando o produto se utiliza como complemento de outras mantas em sistemas de impermeabilização multi-capa expostos, tenha em conta que uma má aderencia é proclive a diminuir a tolerância ao alto impacto, puncionamento ou outro efeito mecânico não desejado que possa agredir a superfície.

Eliminação de folhas, musgos e outras formas vegetais invasoras, bem como materiais e sedimentos acumulados pelo vento que possam promover reservatórios de acumulação de água. É importantíssimo permitir o livre escorrimento da água retirando todo elemento estranho que contribua a seu estancamento.

Eliminação de folhas, ramos e neve que obstruya drenagens e canaletas. Todo o conduto de drenagem não deve apresentar obstruções, devendo permitir o livre escorrimento da água.

Qualquer defeito que provocasse filtragens deverá ser consertado imediatamente por pessoal especializado, dotado de calçado e medidas de segurança apropriadas.

Manutenção da protecção. Quando o produto se utiliza em sistemas de impermeabilização baixo pavimentação, deve se observar que qualquer fixação futura de objetos ao andar que implique o uso de parafusos tirafondos ou outros elementos perforantes, diminuirá a capacidade impermeabilizante nessa zona.

# **RECOMENDAÇÕES**

Armazenamento. Estes produtos devem ser

acondicionados em lugares frescos e secos, protegidos do alcance da chuva e os raios solares, bem como de zonas húmidas ou fontes de irradiação de calor.

Devem ser estivados em forma piramidal, cuidando de não superar os 6 rolos de altura.

#### Avaliação da superfície a impermeabilizar.

Dantes de começar ou retomar os trabalhos de impermeabilização, deve comprovar-se se a superfície do teto reúne as condições necessárias para a execução de um sistema de impermeabilização, em caso contrário, deve esperar-se o tempo necessário ou proceder a sua adequação.

As interrupções na execução da coberta devem fazer-se de forma tal que não se deteriorem os materiais componentes da mesma.

Condições climáticas. Não devem se realizar trabalhos de impermeabilização quando as condições climáticas possam resultar perjudiciales ou exista risco iminente de seu acontecimento, em particular quando esteja nevando ou exista neve ou gelo sobre o teto, quando chova ou o teto se encontre molhado ou quando sopre vento forte

Também não devem realizar-se trabalhos quando a temperatura ambiente seja menor que 5°C nem superior aos 35°C.

# **Produtos Complementares**



## **Novasfalt ANR-5**

Emulsão asfáltica de aplicação em frio, utiliza-se previamente à colocação de mantas, impermeabilização de tetos

e como barreira de vapor. Apresentação: embalagens de 4 kg, 18 kg, 20 kg e 200 kg. Rendimento: imprimação: 0.25 kg/m².



## Welder

Adesivo em frio desenhado para aplicar mantas asfálticas sem necessidade de soplete de gás. Adere mantas sobre placas cimentícias, chapas metálicas e outras mantas. Apresentação: embalagens de 18 litros. Rendimento: 0.40 litros/m2.



Solução asfáltica de rápida secagem, utiliza-se previamente à colocação de mantas; de natureza hidrófuga, emprega-se também sobre silos, mastros, etc. Apresentação: embalagens de 1 litro, 4 litros, 18 litros e 200 L.

Rendimento: imprimação: 0.30 litros/m².



Emapi

## **Oxiflex**

Asfaltos sólidos de aplicação em quente. Formulados para sua utilização em sistemas de impermeabilização em quente, adesão de mantas e tomado de juntas de pavimentos rígidos e articulados.

Apresentação: sacos de 20 kg.



Os processos que envolvem desenho, desenvolvimento, produção e comercialização de nossos Impermeabilizantes são monitorados baixo exhaustivos controles de qualidade, produto da experiência a mais de 70 anos de presença no mercado.



Escritórios Comerciais: Avenida Paseo Colón 823, 5º Andar - C1063ACI Buenos Aires, Argentina Tel.: (+54 11) 4019 7661/2/3/4

Administração e Planta Industrial: Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina Tel.: (+54 221) 491 3141/2/3

Vendas: ventas@emapi.com.ar - Comércio Exterior: comex@emapi.com.ar - Departamento Técnico: consultas@emapi.com.ar

A informação referida a modo emprego e usos do produto contida neste documento baseia-se no know how de Emapi S.A. e conhecimentos do estado atual da técnica, desde A informação formado a final de como de transferencia de como a forma descrita.

Não obstante, a resposta adequada do produto dependerá da qualidade do aplicativo, de factores meteorológicos e de outros factores externos fosse do controle de Emapi S.A.

Portanto, a garantia oferecida é extensiva só à qualidade intrínseca do produto fornecido

Emapi S.A. reserva-se a faculdade e o direito de actualizar, modificar ou eliminar conteúdo ou informação desta documentação sem prévio aviso.

EMAPI Emacober P/P 2/2 www.emapi.com.ar