

1. DESCRIÇÃO.

PRIMER EAL é uma emulsão asfáltica aniônica de baixa viscosidade, solúvel em água e muito fluida. É formada por betumes e resinas, em solução aquosa. Aplica-se a frio, como primário para superfícies porosas. Emulsão tipo EA de acordo com a UNE 104.231 (tipo EA).

2. CARACTERÍSTICAS:

EMULSÃO BETUMINOSA.	ANIÔNICA SEM CARGAS. TIPO EA de acordo com a UNE 104231
DENSIDADE RELATIVA A 20 °C	0,9-1,0 g/cm ³
VISCOSIDADE A 20 °C	1-4 poises. (Brookfield RVT, eixo 6, 100 rpm)
INFLAMABILIDADE	NÃO INFLAMÁVEL
COMBUSTIBILIDADE	NÃO COMBUSTÍVEL
TEMPO DE SECAGEM A 20-25 °C e 50% DE HUMIDADE RELATIVA	Função da temperatura ambiente, insolação e humidade relativa.
TEMPERATURA DE APLICAÇÃO	> +5 °C
DESEMPENHO	0,2 kg/m ²
SUPORTES RECOMENDADOS	Suportes com superfície porosa: betão, argamassa, madeira...
COR	Castanho escuro

3. APLICAÇÕES GERAIS:

- Primário e preparação de suportes porosos onde se aplicam produtos asfálticos ou betuminosos.
- Camada de primário em sistemas de impermeabilização de coberturas, paredes e fundações com lâminas asfálticas de betume modificado. Nos sistemas aderentes, o produto deve ser aplicado em toda a superfície. Em sistemas não aderentes ou flutuantes, o produto será aplicado apenas em pontos singulares como: ralos, encontros com paredes verticais, juntas de dilatação estruturais...
- Primário, antes da aplicação das lâminas autoadesivas POLITABER AUTOADESIVA ou ChovASTAR Autoadesiva, sobre madeira, betão, ...

4. MODO DE EMPREGO

Antes da aplicação, a superfície deve estar limpa de pó, óleo, gordura ou qualquer outro material que prejudique a aplicação e fixação normal do produto. Não aplicar em caso de risco de chuva, neve ou vento forte e em superfícies com escoamento de água. Temperatura de aplicação recomendada > + 5 °C, preferencialmente entre 10 e 35 °C. Homogeneizar o produto antes da sua aplicação. Aplicar com pincel, rolo ou trincha. Tempo de secagem 1 - 2 horas. (Dependendo da temperatura ambiente, ventilação, insolação, humidade relativa, etc.). As ferramentas utilizadas podem ser limpas com água caso o **PRIMER EAL** não tenha curado, caso em que deve ser utilizado solvente comercial, óleo diesel, etc.

4.1 PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Aplicar sobre suportes porosos. As superfícies polidas não são adequadas, pois podem ocorrer falhas de aderência. As cavidades, fissuras ou rugosidades do suporte de base serão preenchidas com **PRIMER EAL** e, se necessário, a superfície será regularizada com argamassa de regularização, que será devidamente atalochada.

PRIMER EAL pode ser aplicado em superfícies secas ou húmidas, mas sem escoamento de água.

4.2 APLICAÇÃO

- Primário em sistemas de impermeabilização com lâmina asfáltica em coberturas, paredes e fundações

Nas impermeabilizações com lâminas asfálticas, o PRIMER EAL é utilizado como camada de primário e preparação da superfície em todas as zonas consideradas "pontos singulares" e, nos sistemas aderentes, em toda a superfície.

Aplicar uma única camada de PRIMER EAL, diluído em água na proporção aproximada de 10 a 20%, procurando impregnar bem os poros. O rendimento aproximado é de 0,2 kg/m². Deixar secar aproximadamente 1 a 2 horas antes de aplicar as lâminas asfálticas.

Aplicar com uma pistola airless de pistão Magnum A80 ProPlus ou Magnum A100 ProPlus da Graco ou semelhante. Parâmetros indicativos para a sua aplicação, pressão entre 100-110 bar, bico ≥ 13 milésimos de polegada.

Observação.- Considerar que se trata de preparar a superfície, porosa ou absorvente, para melhorar a aderência. Portanto, procure nunca formar uma camada grossa, o que seria contraproducente para a correta aderência da lâmina ao suporte).

-Primário, antes da aplicação das lâminas POLITABER AUTOADESIVA ou ChovASTAR Autoadesiva. Igual à aplicação anterior "Primário em sistemas de impermeabilização com lâmina asfáltica em coberturas, paredes e fundações"

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

- PRIMER EAL não é tóxico nem inflamável
- Os recipientes permanecerão abrigados das intempéries, protegidos de geadas e de fortes exposições ao sol.
- Temperaturas abaixo de 0 °C podem afetar a qualidade do produto.
- Nestas condições e nas suas embalagens originais bem fechadas, o tempo de armazenamento é de aproximadamente seis meses a partir da data de fabrico.

REGULAMENTOS E INDICAÇÕES

- PRIMER EAL está em conformidade com a NORMA UNE 104231-tipo EA.
- Produto não sujeito aos regulamentos CE. Isento de marcação CE ou outros regulamentos ou certificação.
- Está em conformidade com o Código Técnico da Edificação.
- O PRIMER EAL faz parte dos sistemas de impermeabilização recomendados pela ChovA no nosso "Manual de Sistemas Construtivos Para a Impermeabilização e Isolamento Térmico de Edifícios", disponível em www.chova.com
- O produto NÃO apresenta nenhuma indicação especial de perigo para o homem ou para o ambiente de acordo com o regulamento 1272/2008 (CLP). Para mais informações sobre segurança e meio ambiente, consulte a ficha de dados de segurança do produto, disponível em www.chova.com

Atendimento ao cliente ChovA, SA: chova@chova.com / +34 96 282 21 50