IMPERMEABILIZAÇÃO



BETUCRETO

Primer para colagem de mantas asfálticas

DESCRIÇÃO

Primer asfáltico composto por asfaltos modificados, plastificantes e solventes orgânicos com baixo teor de compostos orgânicos voláteis (VOC). Indicado para mantas e fitas asfálticas.

Aplicado a frio sobre superfícies de concreto, argamassa, alvenaria, metal, PVC, fibra de vidro, entre outros.

.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS			
Cor	Preto		
Tempo de secagem	6 horas		
ENSAIOS	UNIDADE	RESULTADOS	
Viscosidade copo Ford 4 a 25°C	Segundos	40-80	
Teor de Não Voláteis a 120°C/3h (% em massa)	% massa	43-52	
Massa específica a 25°C	grs/cm³	mínimo 0,97	

NORMAS

- NBR-9686- Solução e emulsão asfáltica empregada como material de imprimação na impermeabilização
- NBR 9575 Impermeabilização Sistemas e projetos;
- NBR 9574 Execução da impermeabilização.

VANTAGENS

- Pronto para uso;
- Fácil manuseio e aplicação;
- Boa aderência e alta resistência.

UTILIZAÇÃO

- Primer para colagem de mantas asfálticas;
- Primer para impermeabilizações com soluções asfálticas moldadas no local;
- Primer para selantes asfálticos;
- Proteção anticorrosiva em metais;
- Pintura impermeável em baldrames, alicerces e muros de arrimo;
- Pintura impermeável para fachadas, quando for aplicada sob película de vidro.
- Forma eficiente barreira contra a umidade, permitindo perfeito acabamento.

Para outras utilizações e aplicações, consulte o Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).



INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Preparação da Superfície

A superfície deverá ser previamente lavada, seca, isenta de pó, vernizes, tintas, desmoldantes, ceras, fungos, carbonatação, bolor ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência do **Betucreto.**

Se necessário executar a regularização com caimento mínimo de 1% em direção aos pontos de escoamento de água.

A argamassa de regularização deve ser preparada com argamassa de cimento e areia média, traço 1:3, utilizando água de amassamento composta de 1 volume de emulsão adesiva **Viafix** e 2 volumes de água para maior aderência ao substrato.

Esta argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm. Todos os cantos e arestas deverão ser arredondados para melhor acomodação do produto.

Nas áreas verticais em alvenaria, inicie o chapisco de cimento e areia média, traço 1:3, seguido da aplicação de uma argamassa desempenada, de cimento e areia média, traço 1:4, utilizando água de amassamento composta de 1 volume de emulsão adesiva **Viafix** e 2 volumes de água.

Aguardar a cura da argamassa de regularização no mínimo 7 dias antes de iniciar a impermeabilização.

Preparo do Produto

O Betucreto já vem pronto para uso.

Homogeneizar bem o produto antes e durante a aplicação.

Ferramentas

Rolo de lã de pelo curto.

Aplicação:

O produto é aplicado puro, utilizando um rolo de pintura de lã de carneiro em uma única demão. Aguarde a secagem por um período mínimo de 6 horas antes da aplicação do sistema de impermeabilização.

Para uso como pintura impermeável, aplique duas demãos, aguardando a secagem entre demãos de no mínimo 12 horas. O produto deve ser homogeneizado antes e durante a utilização.

O produto deverá ser homogeneizado antes e durante a aplicação.

RESTRIÇÕES DE USO

- Não aplicar o produto em tempo chuvoso e substrato úmido ou molhado;
- Deve-se evitar também a aplicação sobre marcações existentes como pinturas, termoplásticos e sobre outros tipos de impermeabilizantes não compatíveis;
- Áreas expostas a intempéries.



CONSUMO

BETUCRETO	CONSUMO APROXIMADO - Litro/m²	
Aplicação como primer	0,400	
Pintura impermeabilizante	0,800	

Observação: O consumo pode variar dependo da porosidade e do tipo de substrato.

RENDIMENTO APROXIMADO

BETUCRETO	EMBALAGEM	RENDIMENTO
Aplicação como primer	Galão de 3,6 Litros	9 m²
	Balde 18 Litros	45 m²
	Tambor de 200 Litros	500 m ²
Pintura impermeabilizante	Galão de 3,6 Litros	4,5 m ²
	Balde 18 Litros	22,5 m ²
	Tambor de 200 Litros	250 m²

Observação: O rendimento pode variar dependo do tipo de substrato.

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

EMBALAGEM	EMPILHAMENTO
Galão de 3,6 Litros	Máximo 3 unidades
Balde 18 Litros	Máximo 3 unidades
Tambor de 200 Litros	Não empilhar

VALIDADE / ESTOCAGEM

24 (vinte e quatro) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page www.viapol.com.br.

Durante a aplicação, principalmente em ambientes fechados, utilize EPI's adequados: luvas de raspas, botas, magotes, óculos de segurança, mantendo o ambiente ventilado até a secagem completa do produto.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.



No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

CUIDADOS AMBIENTAIS

Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc.

Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual.

Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Betucreto** e o site da www.viapol.com.br.

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.

