



RESIMAT
QUÍMICOS PARA CONSTRUÇÃO

FICHA TÉCNICA

ELASTCRYL

MANTA LÍQUIDA IMPERMEABILIZANTE PARA LAJES, FACHADAS E TELHADOS

ELASTCRYL é uma manta líquida impermeabilizante de alto desempenho formulada à base de polímeros acrílicos dispersos em meio aquoso.

Fácil aplicação e excelente rendimento;

Reflete os raios solares; Reduz fluxo térmico;

Ótimo acabamento;

Alta flexibilidade e estanqueidade para lajes expostas.

QUALIDADE DO SUBSTRATO

A superfície deve estar limpa, seca, livre de sujidades, óleo, graxa, pinturas, desmoldantes etc. Toda a superfície deverá estar regular com caimento mínimo de 1% em direção aos ralos. Cantos e arestas deverão ser arredondados para aplicação do produto. Se necessário, executar correção com argamassa traço 1:3.

PREPARO DO PRODUTO

O produto já vem pronto para aplicação. Misturar bem antes de usar o produto com uma haste de madeira até o fundo do balde.

Aplicar **ELASTCRYL** com rolo de lã de carneiro, trincha, broxa, vassoura de pelo macio ou pistola, em demãos cruzadas.

Recomendável a aplicação de, no mínimo, duas demãos do produto colocando uma tela industrial de poliéster como reforço após a 1ª demão, sobrepondo 5cm nas emendas, até atingir o consumo recomendado.

Em superfícies muito lisas, recomendamos que a 1ª demão do **ELASTCRYL** deverá ser diluída com até 30 % de água.

Consumo aproximado: 1,50kg a 2,00kg/m². Galão 4,5kg rende até 3m². Balde 18kg rende até 12m². Tambor 200kg rende até 133,33m².

3,00 a 3,50 kg/m²/ com 1 tela de poliéster.

É indicado para impermeabilização em lajes de cobertura, lajes abobadadas, marquises, sheds, telhados, lajes pré-fabricadas expostas etc. Em áreas sem trânsito ou trânsito eventual, proporcionando estanqueidade, ótimo acabamento, proteção UV, e maior conforto térmico.

VALIDADE

12 meses após a data de fabricação, se devidamente armazenado em sua embalagem original, sem danos e lacrada, mantida em temperatura entre 10°C e 30°C.

EMBALAGENS

Galão com 4,5kg, balde com 18kg e tambor com 200kg.

Limpe todas as ferramentas e equipamentos de aplicação imediatamente após o uso utilizando água limpa. O produto endurecido ou curado só poderá ser removido mecanicamente.

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO
Densidade	1,15 a 1,30 g/cm ³
PH	9 a 10
Absorção de água	13,5%
Viscosidade Krebs Stormer	100 a 110 KU
Tração na ruptura (Alongamento)	mim 140%
Tração na ruptura (Alongamento)	2,1 MPa
Secagem entre demãos a 23°C ± 2°C	2 a 4 horas

Para mais informações sobre o manuseio e segurança do produto, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) disponível em: www.resimat.com.br. Utilizar sempre EPIs adequados para o manuseio. Manter o produto longe do alcance de crianças e animais.



ATENÇÃO:

As informações e recomendações contidas neste boletim são resultados obtidos em laboratório de pesquisa e têm a finalidade de informar sobre nossos produtos, entretanto, a RESIMAT não assume responsabilidade a respeito dos resultados obtidos, pois não é possível controlar todas as condições de utilização e armazenagens.

Rua Branca de Neve, 30 - Vila Paris
Contagem/MG. Cep: 32372-140
TEL: (31) 3541-5992 • (31) 3541-6096
WhatsApp: (31) 99988-4190