

Impermeabilizante elastomérico à base de resina acrílica para coberturas com propriedades de redução de calor

Vantagens:

Redução da temperatura interna e do substrato;
Alta taxa de refletância
Aplicado a frio;
Excelente barreira contra agentes agressivos;
Resistente as intempéries e aos raios ultra-violeta;
Acomoda pequenas movimentações da estrutura e fissuras presentes no substrato;
Baixa permeabilidade a água em longos períodos.

Indicações:

Impermeabilização de substratos cimentícios como coberturas sem transito: lajes de concreto, telhas de fibrocimento, telhas metálicas entre outras

Instruções:

Preparo do substrato:

Certificar que o substrato esteja integro, isento de partículas soltas, sujeiras, óleos e outros contaminantes que possam prejudicar a aderência. Pode-se utilizar hidrojateamento para a remoção de mofo ou bolor. É importante assegurar que o teor de umidade superficial máximo seja de 5%. É recomendado teste prévio em pequena área para avaliar o comportamento da pintura.

Mistura:

É recomendável o uso de misturador de baixa rotação ou o uso de hélice para homogeneização do produto acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm).
Homogeneizar previamente a aplicação.

Aplicação:

Verificar a umidade do substrato e do ar, além da temperatura na superfície e ambiente.
eltech Cobertura redutor pode ser aplicado com no mínimo 2 demãos. Mais demãos podem ser aplicadas, dependendo das condições do substrato. A aplicação pode ser feita com rolo, pincel, brocha, ou equipamento de pintura tipo airless. O intervalo mínimo entre demãos é de 2 horas.

Obs: **eltech Cobertura redutor** não deve ser aplicado em dias chuvosos.

Informações Técnicas:

Aspecto da película	Semibrilhante
Temperatura ambiente	10 a 30 °C
Temperatura do substrato	10 a 30 °C
Intervalo entre demãos	Mínimo 2 horas
Secagem ao toque	2 horas
Cura total	24 horas
Consumo teórico	0,5 à 1,0 kg/m ²
Número mínimo de demãos	1 a 4
SRI (índice de refletância solar)	85%
VOC	5,0g/L

Características:

Composição	Resina acrílica, aditivos e cargas
Estado	Líquido branco
Fornecimento	18 e 200 kg.
Armazenamento	Local seco, fresco e arejado
Validade	12 meses a partir data de fabricação

Cuidados:

Consultar previamente as recomendações da FISPQ, referente as medidas de higiene e de segurança do trabalho, além da limpeza, indicações quanto a fogo e disposição de resíduos.

Fique atento:

As informações contidas neste boletim técnico são reflexos de nosso melhor conhecimento a respeito do produto e suas aplicações, conforme diversos testes realizados em laboratório e em campo. O rendimento e desempenho do produto podem variar por motivos diversos como: condições climáticas, conhecimento técnico das partes envolvidas, uniformidade das superfícies, entre outros.