Manta líquida de alto desempenho à base de resina acrílica para impermeabilização de coberturas

Vantagens:

Excelente barreira contra agentes agressivos;
Pode ser aplicado em diversos substratos: parede de concreto, alvenaria revestida de argamassa, placas de fibrocimento e massa acrílica;
Suporta pequenas movimentações da estrutura e fissuras presentes no substrato;
Baixa permeabilidade a água em longos períodos.

Indicações:

Impermeabilização de lajes de concreto, calhas, canaletas e telhas de concreto, telhados de fibrocimento, cerâmico, zinco, 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. É importante que o substrato tenha caimento adequado para que não empoce água sobre o produto. 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).
Misturar previamente a aplicação.

Aplicação:
Verificar a umidade do substrato e do ar, além da temperatura na superfície e ambiente.
Aplicar o produto ***eltech Manta Líquida*** diluído na proporção 1:1 em água limpa para efetuar a imprimação do substrato. Aguardar a secagem que ocorrerá entre 2 a 3 horas.
eltech Manta Líquida pode ser aplicado com no mínimo 2 demãos. Mais demãos podem ser aplicadas, dependendo das condições do substrato e respeitando o consumo recomendado por demão e que atinja a espessura recomendada em projeto. 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: Em locais de transito, é recomendada a execução da proteção mecânica sobre o produto ***eltech Manta líquida,*** porém a execução da proteção mecânica pode diminuir a capacidade de acomodação das movimentações.

Informações Técnicas:

Temperatura ambiente	10 a 30 ºC
Temperatura do substrato	10 a 30 ºC
Umidade superficial substrato	Máximo 5%
Intervalo entre demãos	Mínimo 2 horas
Consumo teórico	1,400 à 1,600 kg/m²
Número mínimo de demãos	2

Características:

Composição	Resina acrílica, aditivos e cargas
Estado	Líquido branco
Fornecimento	50, 200 e 1000L
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.