

TOTAL PROTEC TELHAS

Descrição

Produto formulado à base de resinas de poliuretano para proteção de telhas e estruturas metálicas expostas a intemperes, proporciona proteção corrosiva, acústica, térmica (reflete o calor) e impermeabiliza. Excelente resistência a raios UV. Formulado com catalizador de poliuretano alifático, não sofrendo degradação quando expostas a luz solar, mantendo assim a sua cor sem alterações. Depois de curado, proporciona um ambiente mais confortável, quanto ao barulho de chuva a e diminuição significativa do calor do ambiente.

Indicações

- Pinturas de telhados;
- Estrutura metálicas;
- Fibrocimentos;
- Containers;
- Entre outros.

Características

- Protege do intemperismo;
- Redução do calor;
- Redução dos ruídos;
- Excelente custo-benefício.

Informações Técnicas

Propriedades	Especificação
Peso específico	1,264 ± 0,020 g/cm ³
Sólidos por peso	63% ± 2
Viscosidade stormer	135 ± 10 UK
Toque	40 - 45 minutos
Pot life	25 - 35 minutos
Livre de pó	20 - 25 minutos

Metodologia de Aplicação

Substrato

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de qualquer contaminação que possa impedir a perfeita aderência. Recomendamos a limpeza com hidrojateamento.

Reparos

Em locais que tiverem ferrugem, a mesma deverá ser retirada mecanicamente ou utilizando produto específico para o caso. Trincas e fissuras devem ser tratadas com **Total Seal Flex 25**. Parafusos precisam ser revestidos com **Total Protec Veda**.

Mistura do Total Protec Telha

A mistura do produto deve ser feita através de equipamento mecânico apropriado, tipo misturador dotado com ferramenta helicoidal. Seguir a ordem: misturar o Componente A, adicionar o Componente B ao componente A e misturar até sua perfeita homogeneização.

Recomendamos que a aplicação seja feita com equipamento airless.

Importante: antes de iniciar a mistura do produto, verificar se todos equipamentos e insumos de aplicação estejam organizados, pois assim que iniciar a aplicação o sistema deve ser contínuo sem paradas que não esteja prevista.

Aplicação

Sua aplicação é simples e rápida, podendo ser realizada com a utilização de rolos de pintura, pincel ou preferencialmente com máquinas de pintura Airless, de acordo com a necessidade da superfície em que deseja aplicá-lo.

A operação de lançamento do produto deve ser contínua, sempre por uma das extremidades do elemento estrutural.

Consumo

Considerar consumo mínimo de 0,350 kg/m².

Para efeito de cálculo em micras, considerar para cada 100 micras 120 g/m² de **Total Protec Telhas®** (camada seca).

Sistema spray airless

Usar Airless	TC 60: 1
Pressão de trabalho	‘2100 – 2400 psi
Mangueira	1/4“de diâmetro interno
Bico	0,019“a 0,023“
Filtro	Malha 60 (Branco)

Se necessário, diluir com no máximo 120 ml de diluente **Total DI Pu®** por conjunto de 4,00 kg e 420ml para conjunto de 14 kg.

Embalagens

Embalagem bicomponente plástica, fornecida em conjuntos de 4 e 18 kg.

Armazenamento

Armazenar as embalagens dos produtos em local coberto, isolado do solo, sem umidade e ventilado.

Validade

Devidamente armazenado nas embalagens originais invioladas, o tempo de vida útil nominal do produto é de 12 meses a partir da data de fabricação.

Precauções

Leia atentamente a ficha de segurança antes de manipular o produto a mesma é adquirida através de nosso site www.totalrevestimentos.com.br.

