

Ficha Técnica

premier
COATINGS LTD

Prembond Hi-Tack Tape

Fita de Petrolato de Alta Adesividade

Descrição

Fita anticorrosiva de petrolato (derivado do petróleo) contendo polímeros e cargas inertes.

Usos

Fita especialmente desenvolvida para proteger superfícies irregulares ou quando uma adesão adicional é necessária. Maior qualidade de adesão comparada com as fitas de petrolato.

Características

- Aplicado com mínimo tratamento de superfície (st2 ou st3);
- Alta conformabilidade com extrema adesão;
- Resiste aos raios UV;
- Pode reduzir ou eliminar paradas para manutenção em plantas industriais;
- Resistente a bases, sais e etc.;
- Fornece proteção anticorrosiva uniforme;
- Independentemente do perfil do equipamento ou acessório, fornece proteção anticorrosiva de longa duração.

Aplicação

Preparar a superfície removendo as partículas soltas, ferrugem e impurezas de acordo com o padrão St2 ou St3. Hidrojateamento com pressão entre 3000 e 7000 psi também pode ser utilizado. Aplicar uma película fina de Prembond Hi-Tack Primer, que serve como primer. Não é necessária a sobreposição para superfícies horizontais. Não recomendado para aplicações com comprimentos maiores que 02m. Quando possível fazer a sobreposição no início da aplicação. Enquanto estiver enrolando a fita pressione as bolsas de ar para fora em direção às emendas para dar acabamento.

Superfícies irregulares como rebites, parafusos e porcas, podem ser previamente revestidas com Premier Molding Compound ou Prembond Mastic antes da aplicação da fita. Uma segunda camada de Prembond Hi-Tack Tape também pode ser utilizada para revestimento específico destas áreas.

TUBOLIT

Premtape Hi-Tack Tape

PROPRIEDADES	RESULTADOS
Espessura (ASTM D1000)	1,15 mm
Peso	1,44 kg/m ²
Resistência à ruptura (ASTM 1000)	200 N/50 mm min.
Transmissão de vapor de água (ASTM E96 - 66 Procedure A)	0,006 perms
Alongamento de ruptura	15%
Tensão de ruptura (55% de sobreposição)	16 KV min.
Resistência ao descolamento catódico. (ASTM G-8-30 days)	300 mm ²
Resistência aos ácidos, bases e sais	Excelente
Temperatura máxima de serviço	65 °C
Larguras Disponíveis	10 a 30 cm
Comprimento do rolo	10 m
Primer recomendado	Prembond Hi-Tack Primer

EMBALAGEM		RENDIMENTO POR ROLO		
Largura da fita	Rolo*/caixa	Largura da fita	com 2,54cm de sobreposição	com 55% de sobreposição
10 cm	18	10 cm	0,75m ² /rolo	0,45m ² /rolo
15 cm	12	15 cm	1,25m ² /rolo	0,67m ² /rolo
20 cm	8	20 cm	1,74m ² /rolo	0,89m ² /rolo
30 cm	6	30 cm	2,74m ² /rolo	1,35m ² /rolo

*Todos os rolos têm 10m de comprimento



REPRESENTANTE PARA O BRASIL:

Rua Elói Mendes, 150 - Prainha - Duque de Caxias / RJ - 25010-550
Tel/fax: 55 - 21 - 2671 0163 - premier@tubolit.com.br - www.tubolit.com.br

As informações contidas nesta ficha técnica devem ser utilizadas como orientação do serviço a ser executado. O rendimento do produto mencionado trata-se de um rendimento teórico calculado, não constando perdas referentes à aplicação, perda no equipamento, e etc. A Tubolit e a Premier Coatings Ltd não assumem qualquer responsabilidade por rendimento, danos materiais ou pessoais pelo uso incorreto das informações técnicas prestadas. Nenhuma garantia é fornecida, já que as informações descritas são resultantes das experiências do nosso corpo técnico e não temos controle sobre o uso final do produto. A manipulação deste produto deve ser sempre realizada de acordo com as precauções de utilização descritas na Ficha de Segurança de Produto, que pode ser obtida com nosso Distribuidor local ou diretamente com a fábrica.