

INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES PARA A APLICAÇÃO DE KATS UNDERBODY TRANSIT COATING

I. EQUIPAMENTO DE OPERAÇÃO DE PULVERIZAÇÃO E SUA MANUTENÇÃO.

A. O equipamento listado em seguida é recomendado para aplicar eficientemente o KATS UNDERBODY TRANSIT COATING sobre as superfícies.

1. Uma pistola sem ar (todas as peças da pistola que estejam em contato com o produto devem ser de material resistente à água, como por exemplo, aço inoxidável).
2. Uma bomba de diafragma ou de pistão quando o produto estiver em tambor (Prefere-se a bomba de diafragma).
3. 7,5 metros de mangueira para fluido, com diâmetro interno de 3/8 polegadas.
4. Mangueira de ar com o comprimento necessário (7,5 metros) com diâmetro interno de 5/16 polegada.
5. Filtros de ar e de fluido em número suficiente.
6. Reguladores em número suficiente.

B. Parâmetros de operação recomendados para as pistolas.

1. Pressão do ar: 25 - 55 psi. (1,7 - 3,8 bar).
2. Pressão do fluido: 1000 - 1500 psi. (68 - 102 bar).
3. Bico da pistola: 0,013 - 0,019 pol.

C. Manutenção da Pistola

1. Quando a pistola não estiver em uso, recomenda-se fechar o bico com uma tampa ou fita adesiva para evitar que o produto seque dentro da pistola.
2. Quando for necessário limpar o bico da pistola, prepare uma mistura de KATS TRANSIT COATING REMOVER com água. Para uma parte do removedor, adicione seis partes de água. Circule esta mistura por um minuto ou mais, até o bico estar limpo. Depois passe água limpa pelo bico durante mais um minuto.

II. CONSIDERAÇÕES E EXIGÊNCIAS ANTES DE APLICAR A PELÍCULA

A. Inspeção completamente a superfície a ser protegida antes de pulverizar o produto.

1. A superfície deve estar tão limpa quanto possível.
2. A película protetora KATS UNDERBODY TRANSIT COATING é um produto a base de água e, conseqüentemente, a superfície deve estar seca para que o produto possa funcionar corretamente. Se o produto for aplicado sobre gotas de água na superfície, não poderá ser garantida uma cobertura homogênea da superfície.

B. A temperatura da superfície que recebe o produto deve ser pelo menos 7°C durante a aplicação do produto. Não deve haver gelo ou neve sobre a superfície.

III. INSTRUÇÕES PARA O PROCESSO DE PULVERIZAÇÃO E CONSIDERAÇÕES

A. Assegure-se que o operador mantenha as mangueiras de ar e fluido por trás dele para reduzir a interferência dessas mangueiras durante a operação de pulverização.

B. A distância entre a pistola e a superfície deve ser entre 20 a 23 cm. Esta distância garante que o produto seja aplicado com espessura uniforme sobre a superfície.

C. A aplicação deve ser em movimentos uniformes e firmes, mantendo-se a distância recomendada e mantendo-se a pistola paralela à superfície durante toda operação.

D. Recomenda-se haver um sistema adequado de ventilação durante a aplicação do produto. Ventilação suficiente evita a incidência de superpulverização. O filtro do sistema de ventilação deve ser de papel ou fibra.

E. Reduzir fluxo de ar contrário ou forte na área de pulverização. Movimento forte de ar dificulta a possibilidade de aplicar o produto uniformemente.

IV. INSPEÇÃO FINAL DA PELÍCULA

Após um tempo suficiente para secar a película, recomenda-se inspecionar a película quanto a sua continuidade e homogeneidade. Fatores que podem inibir uma secagem adequada da película incluem gotas de água, temperatura ambiente abaixo de 7°C e partículas de sujeira ou poeira não removidas antes do início da aplicação da película.

Os dados acima apresentados estão sujeitos às usuais variações na produção.

GARANTIA LIMITADA: A Whitmore Manufacturing Company dá a Garantia Expressa Limitada que na data da entrega, seus bens estão isentos de defeitos quanto aos materiais da Whitmore's e a respectiva mão-de-obra e devem satisfazer a declaração expressa por escrito de qualidade, se houver, feita pela Whitmore em relação a venda dos bens. Salvo dessa Garantia Expressa Limitada, não há outras garantias expressas feitas com respeito a venda de bens e todas as garantias implícitas existentes sob a lei expressamente renunciadas e negadas particularmente, a Whitmore NEGA E RENUNCIA A GARANTIA IMPLÍCITA DE MERCANTILIDADE E A GARANTIA IMPLÍCITA DE ADEQUABILIDADE PARA UMA FINALIDADE PARTICULAR. Qualquer outra responsabilidade, seja em contrato ou delito civil, incluindo sem limitação, responsabilidade estrita encontrada na Seção 402A do Restatement of Torts ou outros, é negada e rejeitada. A única remediação da quebra da Whitmore's de tal Garantia Expressa Limitada deverá ser a devolução do preço de compra dos bens, e a Whitmore não deverá ter nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais ocorridos como resultado do uso dos bens, seja aplicado aos bens em si ou outra propriedade

2007 KATS Coatings Division, K-TDS-76 8-17-07 jk/bg