

FICHA TÉCNICA – Primer 7225

Os promotores de adesão Saint-Gobain são projetados para trabalhar em conjunto com nossa linha de fitas Norbond a base de adesivos acrílicos de alto desempenho.

Alguns substratos não têm a compatibilidade adequada como o adesivo acrílico ou não proporcionam a base para o desempenho adequado para a aplicação. Nesta situação a utilização de um de nossos primer criará um filme na superfície do substrato com energia superficial tipicamente superior à do material base. Quanto maior a energia superficial, melhor o desempenho do adesivo acrílico.

O primer tem a capacidade de aderir a diversos substratos, criando um filme adequado à aplicação das fitas Norbond.

O primer 7225 é indicado para aplicações nos seguintes substratos: PP, ABS, PVC, PET, PC, Vidro e ACM - contudo, estas informações são indicativas sendo necessário, em todos os casos, testes práticos para verificar o desempenho na peça de interesse. Para utilização em substratos diferentes dos indicados devem ser realizados testes laboratoriais e práticos para posterior aprovação

Propriedades Físicas Típicas		
Propriedade	Unidade	Tolerância
Teor de Sólidos	%	2,50 – 3,00

Composição: • Ciclohexano • Xileno • Tolueno • Acetato de 2-etoxietila • 3-glicidiloxipropil trimetilsiloxano • Poleolefinas cloradas • Polímero de 4,4'- isopropilidenodifenolepicloridrina.

O produto está disponível em embalagens metálicas nos seguintes volumes: 150ml, 500ml e 940ml.

Os primers Saint-Gobain podem ser utilizados em todos os substratos conforme mencionado na descrição de aplicação, porém, por se tratarem de resinas dissolvidas em solventes orgânicos este produto pode modificar o visual do substrato de interesse, logo, testes práticos devem ser realizados para averiguação do desempenho de adesão e efeito visual.

Indicação para aplicação:

- 1 - O substrato deve estar limpo e isento de óleo, graxa, poeira e umidade, contudo limpe o substrato antes da aplicação, é indicado o álcool isopropílico para uma limpeza eficiente.
- 2 - Agite bem o frasco antes de utilizar.
- 3 - Aplique-o em uma única camada, pois a aplicação de uma segunda camada pode comprometer o desempenho do produto devido a ocorrência de uma ancoragem menor entre as camadas de primer aplicadas em momentos diferentes.

4 - Utilize um pano limpo e que não solte fiapos para a aplicação do produto. Dispositivos de aplicação com pontas de feltro, ou similares, podem ser utilizados desde que não deixem resíduos.

5 - Espere o produto secar 30 a 90 segundo e certifique-se que nenhum contaminante caia sobre a superfície do primer durante este período.

6 - Aplique o adesivo acrílico Norbond sobre a camada de primer.

- Os resultados de adesão variam dependendo do substrato, sendo necessário teste em campo para determinar a eficácia do produto na aplicação específica. Em caso de dúvida consulte nosso departamento técnico.

Instruções de Segurança e armazenamento:

Instruções de segurança e manuseio:

1. Verifique instruções detalhadas na FISPQ dos primers.
2. Utilize EPIs recomendados.
3. O produto contém solventes orgânicos que podem causar irritação nos olhos e pele.
4. Precauções: Mantenha afastado do calor e fontes de ignição. Evite contato com os olhos, pele e evite inalação. Use em local ventilado. Mantenha afastado de crianças e animais.
5. Perigo: produto inflamável na forma líquida e vapor, seus vapores podem causar labaredas.
6. Primeiros socorros: Contato com Olhos e Pele: Lave-os com água corrente em abundância e procure um médico.

Inalação: Remova para local ventilado.

Ingestão: Procure um médico imediatamente

Maiores informações leiam FISPQ do produto.

Cuidados de armazenamento:

- Mantenha a embalagem fechada para evitar evaporação de solvente e deterioração do produto.
- **Validade: 8 meses após a data de fabricação. Após aberto, validade de 1 mês.**