

BOLETIM TÉCNICO

Revisão: 01 /Data: 05/2020



PEGAMIL® 6000

Adesivo líquido extraforte.

Descrição do Produto

PEGAMIL® 6000 é adesivo à base de resina em base solvente, formulado para a adesão de diferentes substratos com alto desempenho, permanecendo flexível após cura.

Características e benefícios do Produto

O **PEGAMIL® 6000** é um adesivo desenvolvido especialmente para uso em trabalhos nas indústrias, uso doméstico, em trabalhos de artesanato, moveleiro e para reparos diversos. Indicado para colagem de pedrarias, vidros, metais, bijuterias, borrachas, madeiras, papel, papelão etc. **PEGAMIL® 6000** é rápido, forma pele em cerca de 5 minutos, é fácil de usar e limpar.

Propriedades Físico-Químicas

PROPRIEDADES	RESULTADOS
Composição	Resina em base solvente
Aspecto	Líquido claro
Densidade	Aprox. 0,92 g/mL
Alongamento	Aprox. 800 %
Temperatura de aplicação	+5 a +45°C

* Valores típicos não definindo a especificação.

Métodos de Aplicação

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de qualquer resíduo de pó, graxa e umidade.

Aplicar uma camada fina de adesivo em uma das partes, espere cerca de 2 minutos para unir as partes, mantenha pressionado durante 30 segundos, esse tempo pode variar devido a alguns fatores como substratos a serem unidos, folga entre eles, superfície, porosidade etc. A cura total ocorrerá em 24 horas, atingir a resistência total pode variar conforme os substratos unidos entre 48 e 72 horas.

Instruções específicas de aplicação poderão ser solicitadas ao departamento técnico da ITW Polymers.

Limpeza e remoção

O **PEGAMIL® 6000**, quando ainda não curado, pode ser removido com uso de algum solvente apropriado nos substratos, por exemplo acetona. Após o uso mantenha o bico limpo e feche bem a embalagem. Após curado a remoção deve ser feita exclusivamente de forma mecânica.

Limitação

Uso em plásticos como o polipropileno, polietileno e Teflon; superfícies pintadas podem ser danificadas etc. Verifique previamente a compatibilidade com os substratos a serem colados.

Caso haja contato com a pele ou qualquer outra parte do corpo, siga as instruções contidas em nossa FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos) e nunca use solventes.

Armazenamento

O **PEGAMIL® 6000** é fornecido na embalagem:

- Bsnaga de 25 e 60 g

Armazenar na embalagem original, fechada, em ambiente seco, protegida da luz do sol.

O armazenamento ideal deve ser feito em temperatura de 5 a 25 ° C. O **PEGAMIL® 6000** tem validade de 12 meses a partir da data de fabricação (vide data na embalagem).

Informações de Segurança

Leia atentamente todas as indicações de perigos de segurança, precauções e primeiros socorros encontrados na FISPQ (Ficha de informações de segurança sobre produtos químicos) antes de manusear ou usar o produto.

Para informações complementares entrar em contato com nosso departamento técnico.

Limitações e Responsabilidades

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossas experiências de laboratório e de campo. A utilização em condições e/ou ambientes diferentes dos conhecidos podem alterar um ou vários dos dados apresentados nesta publicação, e, nestes casos, nossa responsabilidade estará restrita às informações por nós confirmadas e/ou alteradas após a apresentação pelo usuário de suas condições de uso.

A ITW não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto ITW é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

As responsabilidades da ITW no período de garantia se limitam a reposição do material, desde que comprovada por validação técnica em campo, e que todos os cuidados descritos neste boletim, foram tomados. A ITW não assume nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais, como perda de lucro, negócios ou rendimentos de qualquer maneira relacionados ao produto, não obstante a teoria legal em que a reivindicação é baseada.