



Henkel Loctite Adesivos Ltda

Av. Prof. Vernon Kriebel, 91
06690-111 - Itapevi
São Paulo – Brasil
Fone: 55-11-4143-7000

Folha de Dados Técnicos Produto 7360

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O produto Loctite® 7360 é um solvente desenvolvido para remoção de adesivos e seus resíduos não curados, isento de CFC, de baixo odor, para utilização em montagens industriais de PCI. Este solvente é totalmente compatível com adesivos epóxis e não irá causar endurecimento durante a limpeza

APLICAÇÕES TÍPICAS

O Produto 7360 é recomendado para limpeza de stencils, telas de silkscreen e agulhas dispensadoras de adesivos de montagem de componentes eletrônicos e seus resíduos em retrabalho de placas de circuito impresso.

PROPRIEDADES DO LÍQUIDO

	Típicos Valor
Tipo químico:	Composto de éster alifático*
Aparência:	Líquido incolor
Densidade @ 25°C	1,09
Viscosidade @ 20°C, mPa.s (cP)	2,5
Ponto de fulgor (TCC), °C	100
Faixa de fervura, °C	
Volatilidade	Baixa
Corrosividade	Nenhuma

*Este composto é um solvente não agressor do meio-ambiente e não contém componentes agressores à camada de ozônio

PERFORMANCE TÍPICA

O Loctite 7360 é um produto para limpeza. A utilização deste produto sobre uma superfície não tem efeito na velocidade de cura ou resistência final do adesivo Loctite, entretanto, irá proporcionar uma superfície limpa adequadamente para sua utilização. Superfícies sujas ou parcialmente limpas podem influenciar na performance do adesivo. O solvente é totalmente compatível com as mais comuns superfícies de solda.

INFORMAÇÕES GERAIS

Para informações seguras de manuseio deste produto, consulte a Folha de Dados de Segurança do Produto (FDSP).

Instruções de uso

É recomendado que utilize luvas de proteção para evitar o contato direto com o solvente e adesivo. A baixa volatilidade deste solvente o torna ideal para utilização com embalagens abertas mas significa que é necessário a secagem com pano ou ar comprimido.

Limpeza de componentes e agulhas de aplicação

- Utilize lata spray com prolongador

1. A forma mais simples e efetiva de limpeza é a utilização do jato de produto spray.
2. Seque as peças com ar comprimido seco.
3. Verifique a limpeza do componente, e, se não restou adesivo obstruindo a passagem da agulha ou componente.

Utilizando banho estático ou Ultra-som

1. Coloque as peças em um reservatório com solvente
2. Em um banho com ultra-som, regule em intensidade máxima por 3 minutos @ 40°C
3. Em banhos estáticos, utilize agitadores para a movimentação do solvente. Limpe as peças com solvente novo para confirmar a limpeza
4. Utilize ar comprimido seco para a remoção dos resíduos do solvente e adesivo
5. Para peças como agulhas e injetores utilize o método anterior

Limpeza de placas, stencils, rolos de aplicação

1. Aplique o solvente, diretamente da lata, em um pano limpo, ou, com o spray, sobre a superfície a ser limpa.
2. Remova os resíduos de solvente e adesivo
3. Seque a superfície com um pano seco.

Nota:

- Os componentes de equipamentos de aplicação podem ser deixados na solução de limpeza sem o risco de endurecimento do produto ou ataque às partes
- O solvente foi testado para utilização com os materiais de uma PCI, certos plásticos ou revestimentos podem ser atacados, sendo necessário testes preliminares de compatibilidade
- Agulhas obstruídas com o adesivo curado ou parcialmente curado podem ser desobstruídas utilizando uma broca pequena após a limpeza com 7360

Armazenagem

Em condições ideais, os produtos devem ficar armazenados em um local frio e seco, em suas embalagens fechadas, a uma temperatura entre 21° e 35°C. Para evitar contaminação de material não utilizado, não torne a colocar qualquer sobra do produto em sua embalagem original. Para informações mais específicas a respeito da vida útil de armazenagem para outros tamanhos de embalagem, entre em contato com o Centro de Assistência Técnica de sua localidade.

Nota

Os dados contidos na presente são fornecidos apenas para informação, sendo julgados confiáveis. Não podemos assumir responsabilidade pelos resultados obtidos por terceiros sobre cujos métodos não temos controle. Constitui responsabilidade do usuário determinar a aplicabilidade aos seus próprios fins de qualquer método de produção mencionado na presente e adotar as devidas e recomendáveis precauções para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer danos que possam derivar de tal manipulação e uso. À luz desta condição, a Loctite Corporation especificamente repudia quaisquer garantias, expressas ou implícitas, inclusive garantias de comerciabilidade ou adequação a determinado fim, surgidas da venda ou uso dos produtos de sua fabricação. A Loctite Corporation especificamente repudia qualquer responsabilidade por qualquer tipo de dano consequente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes. A presente discussão de vários processos ou composições não deve ser interpretada como representação de que eles estejam livres da jurisdição de patentes detidas por terceiros ou como uma licença, sob qualquer patente da Loctite Corporation que possa cobrir tais processos ou composições. Recomendamos a cada usuário em potencial testar a aplicação que pretende antes do uso repetido do produto, usando os dados da presente como guia. Este produto pode estar coberto por uma ou mais patentes, concedidas ou requeridas, norte-americanas ou de outros países.

NÃO SERVE PARA ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO.
OS DADOS TÉCNICOS CONTIDOS NA PRESENTE DESTINAM-SE A SIMPLES REFERÊNCIA.
PEDIMOS CONTACTAR O DEPARTAMENTO DE QUALIDADE DA LOCTITE PARA
ASSISTÊNCIA E RECOMENDAÇÕES A RESPEITO DE ESPECIFICAÇÕES DESTES PRODUTOS.

