

Sustentabilidade com Qualidade



FixTudo® Pesilox®



A **ADESPEC®** fornece soluções de adesivos, colas e selantes de alto desempenho para indústrias, construção civil e uso doméstico. As soluções **ADESPEC®** contribuem para a preservação da saúde do usuário e do meio ambiente. Os produtos não contêm solventes, isocianatos ou outras substâncias nocivas em suas formulações. Atualmente encontra-se com o laboratório de pesquisa no CIETEC - USP e planta de fabricação em Taboão da Serra. Recebeu Prêmio ANPROTEC de melhor empresa graduada em 2004, Prêmio FINEP de Inovação Tecnológica 2005. Devido ao seu destacado modelo de negócio e sua contribuição ao desenvolvimento sustentável no Brasil, a **ADESPEC®** foi premiada no II Fórum de Investidores em Negócios Sustentáveis - New Ventures Brasil - em 2005.

Produtos **ADESPEC®** com Selo SustentaX:

Linha Pesilox®:

- Pesilox® FixTudo® Construção
- FixTudo® Pesilox®
- Pesilox® Revestimento
- Pesilox® Profissional
- Fixa Espelho

Linha Base Água:

- Prego Líquido®
- Base Água Selante Adesivo
- Cola para Revestimento AD1400

ADESPEC Adesivos Especiais

Escritório: CIETEC - Avenida Professor Lineu Prestes, 2242
Cidade Universitária - Butantã - CEP 05508-000 - São Paulo - SP
Fábrica: Rua José Maria de Melo, 157 - Vila Francisco Remeiks
CEP 06786-350 - Taboão da Serra - SP
Telefone: (11) 2166-3535
sac@adespec.com.br - www.adespec.com.br





CONTRIBUIMOS PARA UM MUNDO MELHOR

A ADESPEC® é a primeira empresa de adesivos e selantes, fornecedora de soluções inovadoras que atende aos altos padrões exigidos para construções “verdes” como durabilidade e aplicabilidade. Eles são sustentáveis, economicamente viáveis, socialmente justos e culturalmente aceitos. Todas as práticas da Adespec® visam atender ao seu compromisso socioambiental, com foco às necessidades do presente sem comprometer as possibilidades de as futuras gerações atenderem às suas próprias necessidades.

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** é uma cola vedante à base de Poli Éter Siloxano, com alto poder de adesão, fácil de aplicar, com alta durabilidade, cura neutra, resistente à água, vibrações, flexões, lavagens e movimentações. Tem alto desempenho, não contém solventes, isocianatos e possui índice de VOC’s muito inferior aos limites LEED/SustentaX para as aplicações aprovadas. Por esses motivos, **FixTudo® Pesilox®** é enquadrado como produto sustentável.

Mais informações acesse: www.adespec.com.br

Qualidade Comprovada

Os produtos desenvolvidos pela Adespec® partiram de projetos científicos realizados juntamente com a FAPESP (Fundo de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo), CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico) e FINEP (Financiadora de Estudos e Projetos) e apoiados pelos laboratórios da USP (Universidade de São Paulo), IPT (Instituto de Pesquisas Tecnológicas) e IPEN (Instituto de Pesquisas Energéticas Nucleares).

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** possui laudos do IPT que seguem normas nacionais e internacionais, atestando a sua qualidade e que devido ao seu baixo índice de VOC’s é adequado para as construções Green Buildings. É o único adesivo sustentável comercializado pela rede Wal Mart no Brasil, dentro de seu projeto de produtos socioambientalmente responsáveis.

Responsabilidade Socioambiental

A Adespec® respeita e apóia os 10 princípios do Pacto Global da ONU que aborda os direitos humanos, direitos do trabalho, conservação ambiental e combate à corrupção.

A Adespec® investe em seus colaboradores proporcionando a busca por conhecimento, gerando capacitação profissional, técnica e desenvolvimento acadêmico.



Maiores Informações: www.pactoglobal.org.br

Contribuição para Certificação de Green Buildings

Qualidade Ambiental Interna (EQ)

EQ Crédito 4.1 (LEED-NC 2.2; LEED-CS 2.0; LEED-CI 2.0):

Materiais com baixa emissão: Adesivos e selantes

EQ Crédito 4 (LEED-SCHOOLS 1.0):

Materiais com baixa emissão: Opção 1 - Adesivos e selantes

MR* Crédito 3 (LEED-EB: Operação e Manutenção, Abril de 2008):

Alterações e adições de componentes não estruturais internos -

Adesivos e selantes com baixa emissão

Contribui para 1 Ponto cada

Intenção: Reduzir a quantidade de contaminantes do ar interno que sejam prejudiciais ao conforto e bem-estar dos instaladores e ocupantes.

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** contribui para esses créditos, pois possui um baixo índice de emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC’s), estando em conformidade com os limites estabelecido pelo LEED para adesivos e selantes, exceto a adesão de metal com metal e adesão de madeira.

Índice de VOC’s: 34 g/L menos água

Materiais e Recursos Naturais (MR)*

MR Crédito 5.1 (LEED-NC 2.2; LEED-CS 2.0; LEED-SCHOOLS 1.0):

Materiais Regionais: 10% extraído, processado e fabricado na região

MR Crédito 5.1 (LEED-CI 2.0):

Materiais Regionais: 20% manufaturado na região

MR Crédito 5.2 (LEED-NC 2.2; LEED-CS 2.0; LEED-SCHOOLS 1.0):

Materiais Regionais: 20% extraído, processado e fabricado na região

MR Crédito 5.2 (LEED-CI 2.0):

Materiais Regionais: 10% extraído e manufaturado na região

MR Crédito 3 (LEED-EB: Operação e Manutenção, Abril de 2008):

Alterações e adições de componentes não estruturais internos - 50% de materiais colhidos e processados ou extraídos e processados na região

Contribui para 1 Ponto cada

Intenção: Aumentar a demanda por materiais e produtos que são extraídos e manufaturados regionalmente, reduzindo os impactos ambientais resultantes do transporte.

O local de manufatura do adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** é **Taboão da Serra, São Paulo, Brasil**. Os locais de extração e processamento dos componentes do adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** são os seguintes:

Componentes	Cidade / Estado / País	Peso
Agente Tixotrópico	Guarulhos, São Paulo, Brasil	55%
Derivados de Propilenoglicol	Brussels, Bélgica	25%
Ligantes	Louveira, São Paulo, Brasil	1,5%
DBE	Campinas, São Paulo, Brasil	0,5%
Plastificantes	Cubatão, São Paulo, Brasil	17%
Antioxidantes e estabilizantes	Louveira, São Paulo, Brasil	0,5%
Pigmentos	Cubatão, São Paulo, Brasil	0,5%

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** pode contribuir para a obtenção dos créditos de materiais regionais do LEED, desde que a distância entre a obra a ser aplicado o produto e seu local de extração, processamento e manufatura seja de, no máximo, 800km.

Selo SustentaX

O Selo SustentaX de Qualidade em Sustentabilidade tem por objetivo aumentar a produtividade e reduzir os custos na concepção, implantação e operação de “green buildings”. Ele facilita a introdução de materiais, equipamentos e prestadores de serviços socioambientalmente corretos no crescente mercado de construções sustentáveis, permitindo a rápida identificação por projetistas, arquitetos, construtores, compradores e demais interessados.

O produto é analisado pelos seguintes critérios:

- ⊙ Sustentabilidade socioambiental do produto (critérios LEED);
- ⊙ Qualidade do produto atestada;
- ⊙ Responsabilidade socioambiental da empresa.

Mais informações acesse: www.SeloSustentaX.com.br



ORIENTAÇÕES ÚTEIS PARA:

PROJETISTAS

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** foi especialmente desenvolvido para pequenas colagens e reparos de móveis, brinquedos, materiais cerâmicos, isopor, acessórios de banheiro e vedações de canos, boxes, etc.

CONSTRUTORES

O adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** é fácil de utilizar e é ideal para a produção de maquetes, pois cola todos os tipos de materiais.

Para mais informações sobre como utilizar o produto, acessar o site www.adespec.com.br ou entrar em contato com (11) 2166-3535 ou sac@adespec.com.br.

USUÁRIOS

Como o adesivo e selante **FixTudo® Pesilox®** é inodoro e possui baixo índice de VOC’s, pode ser utilizado em qualquer lugar e por qualquer pessoa.

EMBALAGEM E LOGÍSTICA

A embalagem do produto é reciclável, podendo ser descartado e enviado para a coleta seletiva da cidade.



O SELO **SUSTENTAX** DE SUSTENTABILIDADE COM QUALIDADE DO **FIXTUDO® PESILOX®**, TEM VALIDADE ATÉ 13 DE AGOSTO DE 2010, PODENDO ENTÃO PASSAR POR NOVA ANÁLISE E SER RENOVADO.