

Sustentabilidade com Qualidade



Cola para Revestimento AD1400



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 **Cola para Revestimento AD1400** é um adesivo monocomponente a base de Água, com alto poder de adesão, fácil de aplicar, com alta durabilidade, cura neutra, resistente à água, vibrações 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, **Cola para Revestimento AD1400** 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 **Cola para Revestimento AD1400** 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.

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.

A **Cola para Revestimento AD1400** contribui para esses créditos, pois possui um baixo índice de emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC's), estando em conformidade com os limites estabelecidos pelo LEED para adesivos e selantes.

Índice de VOC's: 10 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 da **Cola para Revestimento AD1400** é **Taboão da Serra, São Paulo, Brasil**.

Os locais de extração e processamento dos componentes da **Cola para Revestimento AD1400** são os seguintes:

Componentes	Cidade / Estado / País	Peso
Resina elastomérica sintética	Guarulhos, São Paulo, Brasil	42,5%
Água	Taboão da Serra, São Paulo, Brasil	20%
Agente Tixotrópico	Guarulhos, São Paulo, Brasil	37%
Poliglicóis	Jandira, São Paulo, Brasil	0,5%

A **Cola para Revestimento AD1400** 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

A **Cola para Revestimento AD1400** foi especialmente desenvolvido para colagem de revestimentos vinílicos, metálicos, emborrachados, cerâmicos em materiais normais e também de grande movimentação como madeiras ou placas cimentícias, além de assoalhos de madeira pré-acabados (acima de 18mm de espessura), etc. Ela possui alto poder de adesão, fácil limpeza e fácil aplicação.

CONSTRUTORES

A **Cola para Revestimento AD1400** possui alto rendimento, por isso, deve-se aplicar apenas o necessário para a colagem, evitando assim o desperdício do material. Pode ser aplicado com espátula dentada ou passadeira. Para mais informações sobre 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 a **Cola para Revestimento AD1400** é inodoro e possui baixo índice de VOC's, pode ser utilizado na instalação de revestimentos, sem a necessidade de evacuar a área.

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 DA COLA PARA REVESTIMENTO AD1400, TEM VALIDADE ATÉ 13 DE AGOSTO DE 2010, PODENDO ENTÃO PASSAR POR NOVA ANÁLISE E SER RENOVADO.