

Adesilex MT32



Adesivo em dispersão aquosa para revestimentos murais

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Colagem de revestimentos murais de todo o tipo: agulhados sobre papel, tecidos pesados, etc.

Alguns exemplos de aplicação

O **Adesilex MT32** é utilizado para colar:

- revestimentos como papel vinílico, fil posé, tecidos e agulhados sobre papel;
- tecidos, tecidos vinílicos, agulhados sobre espumas e filmes, tecidos sobre poliéster;
- tecidos em fibras de vidro;
- revestimentos em PVC expandido e PVC expandido sobre poliéster.

SOBRE

todos os suportes normais absorventes e estáveis à humidade utilizados na construção.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O **Adesilex MT32** é um adesivo em dispersão aquosa de simples barramento, que se apresenta na forma de uma pasta branca, facilmente aplicável tanto com uma espátula como a rolo ou pincel. O tempo aberto máximo de **Adesilex MT32** é de 30 minutos.

O **Adesilex MT32** não é inflamável e não contém substâncias tóxicas; portanto pode ser armazenado sem particulares precauções e pode ser utilizado sem perigo para a saúde.

O **Adesilex MT32** é uma pasta tixotrópica que, mesmo permitindo uma fácil espalhabilidade, assegura uma adesividade inicial húmida, de forma a manter perfeitamente posicionados os revestimentos mesmo pesados.

O **Adesilex MT32** diluído com água, quando é aplicado com pincel por traz das telas da tapeçaria, assume uma fluidez, tal permitir a aplicação do revestimento mesmo com a simples pressão da espátula da tapeçaria.

AVISOS IMPORTANTES

- Não utilizar **Adesilex MT32** para a aplicação de revestimentos não transpirantes sobre superfícies não absorventes (consultar a Assistência Técnica MAPEI).
- Não utilizar **Adesilex MT32** a temperaturas inferiores a +10°C ou superiores a +35°C.
- Não utilizar **Adesilex MT32** em paredes sujeitas a possível humidade ascendente.

MODO DE APLICAÇÃO

Preparação do suporte

Os suportes devem estar enxutos, absorventes, resistentes, isentos de poeiras, partes soltas, vernizes, óleos, etc.

Controlar a humidade que deve ser aquela prescrita pelo produtor do revestimento. Para os rebocos cimentícios e as paredes em betão, em geral de 2,5 a 3% max.

Para os rebocos à base de gesso max. 0,5%.

Controlar a humidade em toda a espessura mediante higrómetro de carboneto ou elétrico, tendo em conta que este último fornece valores indicativos.

Para tornar a superfície adequada para a aplicação

Adesilex MT32



Aplicação dos revestimentos em escritórios



Aplicação de revestimento de paredes em telas com o Adesilex MT32



Particularidade da aplicação

DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Consistência:	pasta cremosa
Cor:	branco
Massa volúmica (g/cm ³):	1,10
pH:	9
Viscosidade Brookfield (mPa·s):	120 000 (rotor 7 - rpm 5)
Resíduo sólido (%):	23
Classificação de perigo segundo a Diretiva 1999/45/CE:	nenhuma. Antes de usar, consultar o parágrafo "Instruções de segurança para a preparação e colocação em obra" e as informações referidas na embalagem e na Ficha de Segurança

DADOS APLICATIVOS (a +23°C - 50% H.R.)

Temperatura de aplicação permitida:	de +10°C a +35°C
Tempo de espera:	0-10 minutos
Tempo aberto:	máximo de 30 minutos
Tempo de presa:	cerca de 6-8 horas
Tempo de presa final:	cerca de 48 horas

PRESTAÇÕES FINAIS

Resistência ao envelhecimento:	ótima
Resistência à temperatura:	max. +80°C
Resistência à humidade:	boa
Resistência aos bolores:	boa
Teste de aderência PEEL a 90° segundo a norma DIN 16860: - após 14 dias a +23°C (N/mm):	PVC homogéneo: 1,1

sobre os suportes irregulares ou não suficientemente lisos é necessário efetuar um nivelamento:

- 1) No caso de paredes em gesso utilizar:
 - **Planitex A** estuque-nivelamento à base de gesso para regularizar até 3-4 mm por demão.
- 2) No caso de rebocos ou de paredes cimentícias utilizar:
 - **Nivoplan** ou **Nivorapid** para espessuras até 2 cm por demão.
 - **Planitop 560** para regularizar pequenas imperfeições até 3 mm de espessura.
- 3) No caso de paredes em madeira:
 - **Nivorapid** misturado com **Planicrete** na quantidade de 2 kg por saco.
 - **Nivorapid** misturado com **Latex Plus** sem adição de água.

Aclimatização

Antes de iniciar a aplicação certifique-se que o adesivo, o revestimento e a parede estejam aclimatizados à temperatura prescrita. O revestimento deve ser retirado da embalagem algumas horas antes da aplicação; as telas devem ser colocadas livremente ou pelo menos desapertadas dos rolos para permitir a aclimatização e a diminuição das tensões devido à embalagem.

Espalhamento do adesivo

Antes de iniciar o assentamento, a parede a revestir deve ser sempre tratada com uma demão de **Adesilex MT32** diluído 1 a 2 com água; o primário assim obtido deve-se deixar secar.

O **Adesilex MT32** consoante o tipo de revestimento pode ser aplicado:

- a) em paredes (gesso ou cimentícia) com uma espátula a dente fino (espátula nº 1) ou com rolo com prévia diluição a 10-15% em água.
- b) sobre o reverso do revestimento com um pincel ou com uma espátula com prévia diluição em água cerca de 30%.

Assentamento dos revestimentos

Seguir as instruções do produtor relativamente à técnica do assentamento. Se o **Adesilex MT32** for aplicado na parede, o revestimento deve ser colocado em telas sucessivas, sempre dentro do tempo aberto do adesivo (max. 30 minutos). Se o **Adesilex MT32** for aplicado no reverso do revestimento, aguardar cerca de 10-20 minutos antes de aplica-lo na parede.

A superfície deve ser massajada com uma escova ou com uma espátula de madeira (ou similar), imediatamente após o assentamento do revestimento, partindo do centro em direção ao exterior para permitir uma perfeita molhagem e a eliminação de bolhas de ar.

Limpeza

Adesilex MT32 pode ser limpo, enquanto fresco, dos revestimentos, das ferramentas, das mãos e do vestuário com água; depois de seco com álcool ou com **Pulicol 2000**.

EMBALAGEM

O produto está disponível em baldes de 20-10-5-1 kg.

CONSUMOS

Os consumos variam em função da uniformidade das paredes ou do reverso do revestimento.

Espátula nº 1: 200-250 g/m².

Rolo: cerca de 200 g/m².

Pincel: cerca de 150 g/m².

ARMAZENAGEM

O **Adesilex MT32** teme o gelo seja durante o transporte como na armazenagem. Deve-se evitar uma exposição muito prolongada a temperaturas inferiores a 0°C. Em ambientes normais e nas embalagens originais fechadas, o **Adesilex MT32** é estável por pelo menos 12 meses.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA

O **Adesilex MT32** não é perigoso à luz das normas atuais sobre classificação dos preparados. Aconselha-se utilizar luvas e óculos de proteção e de usar as precauções habituais na utilização dos produtos químicos.

Para obter informações adicionais e completas sobre a utilização segura do produto, aconselha-se consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

ADVERTÊNCIA

As informações e prescrições acima descritas, embora correspondendo à nossa melhor experiência, devem considerar-se, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo todavia toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.

Consultar sempre a versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site www.mapei.com

As referências relativas a este produto estão disponíveis a pedido e no site da Mapei www.mapei.pt ou www.mapei.com



Adesilex MT32



O PARCEIRO MUNDIAL DOS CONSTRUTORES

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor

281-1-2012

(P) A.G. BETA