

ADYTEX 2K

FICHA TÉCNICA

Adesivo epoxi-poliuretânico bi-componente para pavimentos resilientes



Pavimentos
interiores/exteriores



À mão



Embalagem plástica



Espátula para
resilientes

Vantagens

- Ideal para qualquer tipo de revestimento resiliente
- Elevada tenacidade
- Elevada aderência ao suporte
- Ótima espalhabilidade
- Elevada elasticidade

Composição

ADYTEX 2K é um adesivo epoxi-poliuretânico bi-componente isento de água.

Fornecimento

- Baldes especiais de 10 kg (Comp. A + B)

Utilização

ADYTEX 2K pode ser aplicado em interiores e em exteriores sobre pavimentos. É uma cola à base de epóxi-poliuretano para a colagem de revestimentos em PVC, alcatifas, borracha e aglomerados, revestimentos com suportes em látex expandido, juta, linóleo e LVT (Luxury Vinyl Tile) em betonilhas cimentícias, à base de anidrite e pré-existentes não absorventes (mármore, azulejos, palladiana, suportes vidrados, metal, etc.) e em asfalto. Adequado para a realização de campos desportivos em aglomerado de borracha e pistas de atletismo.



Preparação do suporte

Regra geral, a superfície de aplicação deve estar maturada, íntegra, seca, dimensionalmente estável, mecanicamente resistente, plana e sem ascensão de humidade. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, tintas, vernizes, resíduos de cola, etc. devem ser previamente removidos, bem como eventuais partes degradadas ou destacadas. Eventuais fissuras ou ligações betão novo/betão antigo em superfícies horizontais serão seladas monoliticamente com a resina epóxi bicomponente FASSA EPOXY 300.

Superfícies cimentícias: Verificar sempre que a humidade residual não ultrapassa o limite de 2% (cumprir o especificado nas normas de aplicação vigentes e as indicações do fabricante do revestimento escolhido). A reabilitação de quotas ou defeitos de planaridade horizontais em interiores, na ausência de inclinação, poderá ser feita com as argamassas SL 416 ou SM 485 consoante as espessuras requeridas. Na presença de betonilhas com resistência superficial insuficiente, avaliar a consolidação com o produto específico de elevada penetração PRIMER ADW/DILUENTE ADW; nas situações mais graves, o tratamento com o primário deve ser associado a um tratamento preliminar de abrasão mecânica.

Superfícies em anidrite: De acordo com a norma de aplicação UNI 11515-1, as betonilhas à base de sulfato de cálcio (anidrite) exigem sempre uma fresagem a fim de remover a película superficial. A base deverá ter uma humidade residual inferior a 0,5% (0,2% na presença de um sistema de aquecimento/arrefecimento); depois, espalhar com um rolo o PRIMER ADW devidamente diluído com o DILUENTE ADW.

Pavimentos em cerâmica pré-existent: Executar um mapeamento rigoroso para verificar que o revestimento está devidamente preso ao suporte. Quaisquer partes destacadas ou removíveis devem ser extraídas antecipadamente e as lacunas preenchidas com GAPER 3.30 ou LEVEL 30. Deve ter-se uma atenção particular na limpeza do pavimento, aplicando o produto alcalino FASSA-REMOVE que promove a saponificação dos óleos, gorduras e ceras que possam existir. Se a base for particularmente lisa, é aconselhável uma abrasão mecânica com a posterior aspiração e limpeza rigorosa da superfície. Num ambiente interior, para nivelar a superfície horizontal sem inclinações, utilizar as argamassas SL 416 ou SM 485 consoante as espessuras necessárias, mediante a aplicação prévia de PRIMERTEK 101.

Asfalto: para a aplicação neste tipo de suporte, aguardar que esteja completamente endurecido e seco (pelo menos 20 dias após a aplicação).

Para uma aplicação correta, recomenda-se consultar a documentação técnica de cada produto.

Trabalhabilidade

Pelo menos 48 horas antes da aplicação, aclimatar a cola, a sub-base e o revestimento escolhido às condições de temperatura e humidade relativa prescritas. Deitar o Componente B no recipiente do Componente A, respeitando a relação de mistura e, depois, misturar bem com um agitador mecânico a baixo número de rotações até obter uma pasta homogênea, uniforme e sem grumos. O produto deve ser aplicado com uma espátula adequada ao tipo de revestimento escolhido; este último deverá ser aplicado exercendo uma pressão uniforme em toda a superfície, tendo o cuidado de não deixar bolhas de ar e certificando-se de que são respeitadas as indicações de aplicação recomendadas pelo fornecedor. À distância de alguns minutos, aplicar novamente o rolo sobre o revestimento de modo a assegurar uma adesão perfeita à base.

Observações

- Produto para uso profissional.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- Use luvas e vestuário de proteção e, em caso de contacto com a pele, lave abundantemente com água e sabão.
- Arejar o ambiente durante a aplicação, evitando correntes de ar.
- A eliminação do recipiente/produto deve ser efetuada de acordo com a regulamentação nacional.
- Não utilizar em membranas ou telas betuminosas nos quais haja a possibilidade de transudação de óleos.
- Não aplicar em superfícies nas quais não se consiga manter o revestimento perfeitamente aderente até à adesão total.
- Não aplicar sobre betonilhas que não tenham proteção à ascensão de água por capilaridade; aplicar sempre uma barreira ao vapor.
- Não utilizar ADYTEX 2K para aplicar pavimentos de baixa espessura, pois podem-se evidenciar as linhas do adesivo.
- Na preparação da base, na presença de suportes diferentes dos acima indicados, contactar a Assistência Técnica Fassa.
- Conservar o produto a uma temperatura compreendida entre +5°C e +25°C.
- O produto fresco deve ser protegido do gelo e de uma secagem rápida.
- Não aplicar com humidade relativa superior a 75%.
- Não diluir o produto.

ADYTEX 2K deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.

Conservação

Conservar em local seco por um período não superior a 12 meses.

Qualidade

ADYTEX 2K é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente seleccionadas e controladas.

Características Técnicas

Aspeto	Pastoso
Viscosidade (Brookfield) a +20°C	aprox. 70.000-90.000 cPs
Rendimento	aprox. 300-350 g/m ² (espátula n° 2)
	aprox. 400-450 g/m ² (espátula n° 3)
	aprox. 500-600 g/m ² (espátula n° 4)
Tempo de trabalhabilidade (a 20°C)	50-70 minutos
Pedonabilidade	18-24 horas
Temperatura de aplicação	Entre os 10 e i 30°C

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.