

Adesivo LVT

Revisão: 06-10-2021

Página 1 De 3

Especificações

Base	Dispersão acrílica
Consistência	Pasta
Sistema de cura	Secagem física
Densidade	Ca. 1,40 g/ml
Conteúdo sólido total	Ca. 80 %
Resistência à temperatura**	-20°C a +80°C (curado)
Temperatura de aplicação (texto)	Ideal entre 15-25 °C, HR 45-60 % Min +10 °C, máx. +30 °C
Tempo de evaporação (= tempo mínimo antes de colar)	Ca. 10 min
Tempo de abertura	Max. 30 min.
Tempo de secagem (23°C e 50% H.R.)	Suporte de carga: cerca de 24h, totalmente curado: cerca de 72h
Ferramentas	Espátula A2, para cushion-vinil Espátula A3, para alcatifa com base de látex, revestimentos de PVC Espátula B1/B2, para alcatifa com juta natural, juta sintética, base em poliestireno ou feltro, fibra colada e linóleo
Consumo (*)	500-1000 g/m ²

* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. ** A informação refere-se ao produto totalmente curado.

Descrição do produto

Adesivo LVT é uma cola de dispersão universal, pronta a usar, sem solventes, para a colagem de revestimentos elásticos sobre superfícies planas e absorventes.

Propriedades

- pasta pronta a usar
- Fácil manuseamento, mesmo em circunstâncias adversas.
- Elevada adesão inicial
- Elevada força adesiva final
- Imediatamente transitável
- Resistente ao calor, adequada para pisos com aquecimento por chão radiante
- Utilização no interior
- Marca EC-1 Plus: emissão muito reduzida
- Compatível com a norma EN14259: Colas para pavimentos

Aplicações

- Colagem de revestimentos flexíveis para pavimentos tais como ladrilhos de LVT, PVC homogéneo e heterogéneo e cushion-vinil em pavimentos e paredes
- Também adequada para revestimentos de borracha, ladrilhos de fibra e alcatifa, tapetes têxteis e linóleo em superfícies porosas e planas tais como betão (betonilha), massas auto-nivelantes e madeira.

Embalagem

Cor: bege
Embalagem: 5 kg, 13 kg

Prazo de validade

Pelo menos 24 meses na embalagem original não aberta, num local fresco e seco, entre +5°C e +25°C. Após utilização, feche a embalagem cuidadosamente com a tampa

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.



Adesivo LVT

Revisão: 06-10-2021

Página 2 De 3

original. Não expor a temperaturas abaixo de 0 °C durante o armazenamento.

Substratos

Substratos: todos os substratos porosos de construção comuns, betão, betonilha, tijolo, pedra, estuque, madeira

Natureza: As superfícies devem estar secas, niveladas, sólidas e livres de pó, resíduos de adesivos usados anteriormente, gorduras e óleos.

Preparação da superfície: Desligar o aquecimento por chão radiante de acordo com os procedimentos recomendados. Em renovações, o revestimento existente e flexível (alcatifa, linóleo, cushion-vinil, borracha, PVC, ...) tem de ser removido. Certifique-se de que a superfície está completamente lisa. Para renovações, todos os resíduos de adesivo antigos têm de ser removidos mecanicamente. Certifique-se de que a superfície esta sólida. Lixar a superfície até obter uma camada sólida (obrigatório para superfícies de anidrite), certificar-se também de que todas as impurezas (como resíduos de adesivos antigos) são removidos.

Se houver dúvidas quanto a pó, areia ou superfícies queimadas, pode ser feito um teste de raspagem.

Se o resultado não for satisfatório, recomenda-se a aplicação de Soudal WBPR-21. Verificar se a superfície está nivelada. Em geral, devemos colocar uma camada de nivelamento, por exemplo Soudal VE50.

Rugosidade abrupta, fissuras, etc., não são aceitáveis. Para superfícies de forte absorção, recomenda-se a utilização do primário Soudal WBPR-11P. Antes de aplicar o revestimento, aspirar completamente a superfície. Antes de aplicar o pavimento, este deve ser aclimatizado ao ambiente circundante (15 °C - 28 °C):

- Assegurar que durante a aplicação a temperatura e humidade do material do pavimento, a cola, a superfície e o ambiente circundante permanecem estáveis.
- As paredes e os pavimentos têm de estar completamente secos antes da aplicação da

cola. Não rebocar ou pintar o ambiente circundante durante o período após a aplicação para assegurar um ambiente estável.

Recomendamos um teste de compatibilidade preliminar.

Método de aplicação

Método de aplicação: Desenhar os eixos iniciais e determinar o padrão. Mexer bem antes de usar. Aplicar Adesivo LVT com a espátula correta para garantir cola suficiente na superfície (ver dados técnicos). Não aplicar mais cola do que aquela que se pode processar dentro de 10-20 minutos. Deixar arejar durante 10 minutos, depois aplicar (vinílico, PVC, alcatifa com reverso de espuma) na cola ainda húmida. Certifique-se de que a colagem é efetuada sem tensão e que não existem bolsas de ar entre a camada adesiva e o material do pavimento. Esfregar ou passar imediatamente um rolo sobre o revestimento e em toda a superfície para conseguir uma boa transferência adesiva. A soldadura de revestimentos de PVC ou linóleo é permitida no mínimo 24h após a aplicação. Consultar o método de instalação e a ficha técnica do revestimento. Siga as instruções do produtor para a aplicação do revestimento. Reiniciar o aquecimento por baixo do pavimento (de acordo com o procedimento correto) no mínimo 48 horas após a aplicação. Limpeza: Uma vez curado, Adesivo LVT apenas pode ser removido mecanicamente. Reparação: Com o mesmo material

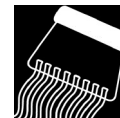
Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Consulte a etiqueta e a ficha de dados de segurança para mais informação.

Observações

- Consultar sempre o método de instalação e a ficha técnica do fabricante do revestimento. Siga as instruções do fabricante para a aplicação do revestimento.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.



Adesivo LVT

Revisão: 06-10-2021

Página 3 De 3

- Trabalhar com os primários corretos é importante para garantir uma melhor aderência à superfície, consumir menos cola e facilitar a aplicação da cola. Para Adesivo LVT o primário Soudal WBPR-11P pode sempre ser utilizado num pavimento de cimento (betonilha) ou numa massa auto-nivelante.
- A temperatura mínima da superfície tem de ser de pelo menos +10 °C.
- Não utilizar em zonas húmidas ou em aplicações onde seja possível a imersão em água.
- Nunca aplicar sobre um substrato que não esteja protegido contra a ascensão de humidade por capilaridade. Se necessário, aplicar uma barreira selante à humidade como o Soudal EPR-31P.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.