



## P 625 Cola de Poliuretano Universal de 2 Componentes

Para pavimentos de madeira maciça, laminados e outros revestimentos



- Indicada para todos os tipos de pavimento em parquet e madeira
- Sem água nem solventes
- Endurece independentemente da espessura aplicada

### Campo de Aplicação

Cola de poliuretano de 2 componentes de muito baixa emissão, de acordo com DIN EN 14293 para a colagem de todos os tipos de pavimentos de madeira e outros revestimentos:

- Pavimentos de madeira maciça (incluindo soalho), multicapa ou laminados
- "Underlays" para revestimentos de pavimentos
- PVC, borracha, pedra, cerâmico, pavimentos desportivos em interiores e exteriores

Adequado para uso em suportes absorventes ou não absorventes como:

- Betonilhas de cimento ou betão
- Pavimentos pré-fabricados, madeira aglomerada (V100) e placas de OSB
- Massas de regularização Thomsit (se adequadas para usar por baixo do pavimento de madeira)
- Pedras naturais, azulejo e tijoleira

Thomsit P 625 cumpre os mais altos requisitos para segurança ocupacional, qualidade do ar interior e compatibilidade ambiental.

### Dados Técnicos

Aspeto	Pasta creme (A) + Líquido castanho (B)
Embalagem	Balde plástico (A) + lata (B)
Relação de mistura A:B	7:1 parte por peso
Embalagens	10,5 kg (A) + 1,5 kg (B)
Tempo de trabalho	aprox. 40-60 minutos
Trabalhos de lixagem/tratamento de superfície e capacidade de carga	após 24 hrs, no mínimo
Resistência à temperatura:	
Após endurecimento:	até +50°C, adequada para pavimentos com aquecimento
No transporte:	-20°C a +50°C
No Armazenamento:	10°C a +30°C
Armazenamento	24 meses na embalagem original e fechada, em local fresco e seco.

Estes critérios são baseados nas condições atmosféricas normais (23 °C / 50 % humidade relativa). Outras condições atmosféricas podem acelerar ou atrasar os tempos de secagem.

### Consumo

	Consumo	Rendimento/ balde 12 kg
Parquet mosaico e industrial, Espátula B3	aprox. 1000 g/m <sup>2</sup>	aprox. 12 m <sup>2</sup>
Madeira e cerâmicos, em pequenos formatos, Espátula B11	aprox. 1200 g/m <sup>2</sup>	aprox. 10 m <sup>2</sup>
Madeira e laminados, formatos maiores, (ex.: soalho), Espátula B15	aprox. 1500 g/m <sup>2</sup>	aprox. 8 m <sup>2</sup>



# Thomsit

## Consumo

Revestimentos em PVC/borracha, aprox. 500 g/m<sup>2</sup> aprox. 24 m<sup>2</sup>  
Espátula A2

## Preparação do Suporte

Os suportes devem cumprir com os requisitos da ATV DIN 18 356 "Wood Flooring work", BS CP 8201, 8203, 8204 ou normas nacionais equivalentes. Em particular, devem estar limpos, sem defeitos estruturais, firmes, secos e sem substâncias que possam impedir a aderência.

Raspe completamente e aspire os suportes novos, a fim de libertá-los de camadas de poeira inibidoras da adesão. Verificar a necessidade de aplicar primário de isolamento contra a humidade residual ou devida a ascensão por capilaridade (Thomsit R 755).

Aspire cuidadosamente betonilhas novas de mastique asfáltico para remover quantidades excessivas de areia de quartzo. Superfícies lisas e impermeáveis, como cerâmicos ou tijoleira devem ser limpas com um produto de limpeza intensiva; se necessário, lixar e aspirar o pavimento. Nivelar qualquer irregularidade da superfície, quer com Thomsit P 625 (somente se for para aplicar pavimento de madeira) ou com as massas de regularização Thomsit.

## Aplicação

Os componentes vêm em embalagens separadas e em quantidade já devidamente doseada (1 embalagem de resina - **Thomsit P 625 parte A** e uma embalagem de endurecedor - **Thomsit P 625 parte B**), devendo ser misturados na ocasião de utilização, despejando o endurecedor sobre a resina. Agitar com um berbequim, durante cerca de dois minutos, até se obter uma cor homogénea. Dependendo do pavimento, aplicar a cola uniformemente no suporte com uma espátula A2, B3, B11 ou B15. Aplicar apenas a quantidade de cola que possa ser revestida com o pavimento dentro do tempo de trabalho da cola. Assegure-se que o reverso do pavimento fica bem humedecido com a cola. Na colagem de madeira, evite colar os cantos e permitir um espaçamento mínimo de 10 mm a partir das paredes. Remova as cunhas separadoras das juntas do perímetro imediatamente depois da instalação. Evite andar na superfície do pavimento nas primeiras 24 horas após a instalação.

## Informação Importante

- Efectuar apenas a instalação de pavimentos se a temperatura das superfícies for superior a 15 C, a temperatura ambiente superior a 18 C e a humidade relativa do ar abaixo dos 75%.
- Não raspe o produto que ficar no balde.
- Remover imediatamente manchas frescas de cola com álcool.
- Limpar as ferramentas com álcool industrial imediatamente após o uso.
- O tempo de abertura e trabalho pode variar, dependendo da temperatura, humidade relativa e absorção do suporte. Serão mais curtos a temperaturas mais altas e baixa humidade, mas mais longos a temperaturas mais baixas, maior humidade e com suportes não absorventes.

## Segurança do Produto

Thomsit P 625 contém isocianatos, que podem causar sensibilização por inalação e em contacto com a pele. O risco de libertação a médio ou longo prazo de concentrações apreciáveis de Compostos Orgânicos Voláteis (COV) para a atmosfera ambiente é insignificante. No entanto, garantir uma boa ventilação durante e após aplicação e secagem. Evite comer, beber ou fumar durante o processamento deste produto. Em caso de contato com os olhos ou a pele, lavar imediatamente com muita água.

Manter fora do alcance das crianças.

Para uso Profissional.

Para mais informações consultar a ficha de segurança disponível em:

[www.thomsit.com](http://www.thomsit.com)

GISCODE RU 1 sem solventes de acordo com TRGS 610

EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>R baixa emissão de acordo com o GEV

- A melhor qualidade do ar interior requer a instalação do pavimento em conformidade com as normas e condições de trabalho bem como superfícies, primários e massas de regularização completamente secas.



# Thomsit

P 625 Cola de Poliuretano Universal de 2 Componentes

## Informação Técnica

Siga as instruções nas seguintes fichas de informação:

- As diretrizes e normas das organizações nacionais e das associações profissionais correspondentes.
- A instalação, bem como instruções de limpeza e conservação dos fabricantes do pavimento.
- Regras habitualmente reconhecidas na instalação de pavimentos, bem como as normas nacionais aplicáveis.

## Conselhos de Colocação de Resíduos

Não permitir que o produto chegue à canalização ou à água. Não permitir a penetração no chão / solo. Apenas reciclar embalagens totalmente vazias. Eliminar resíduos de produto endurecido como resíduos industriais semelhantes a resíduos domésticos ou no contentor para resíduos comerciais ou de construção. Resíduos de produto não endurecido devem ser tratados como resíduos perigosos. Número de código de Resíduos Europeu (EWC): 08 04 09

As condições deste boletim técnico são fornecidas apenas como orientação geral e são baseadas no nosso conhecimento e experiência. Considerando as diferentes condições de trabalho e a diversidade dos materiais, recomendamos que procedam sempre a ensaios prévios. Não podemos aceitar responsabilidade ou obrigação em relação às indicações genéricas deste boletim. Em caso de dúvida, deverão consultar os nossos Serviços de Assistência Técnica.

### **BASF Portuguesa S.A.**

Rúa 25 de Abril 1, 2685-368 Prior Velho,  
tel. +351 21 949 99 31  
customer-service-ebe@basf.com

thomsit-info@basf.com

A brand of

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis

Quality for Professionals