

# [303Av2] Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDIÇÕES

SUBSTRATOS

ACESSÓRIOS

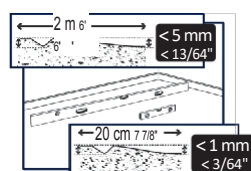
INSTALAÇÃO

## CONDIÇÕES DE POSTURA

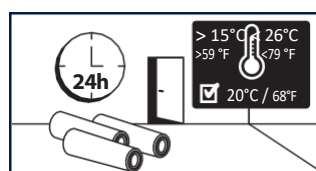
|                                                                                     |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REVESTIMENTOS DE CHÃO AUTORIZADOS                                                   |                                                                                | Virtuo 30 e 55 (apenas em instalações classificadas max CEN 22), Creation 30 Design, Création 40 Trend, Creation 55 Trend (ver directrizes de instalação do revestimento do pavimento).                                                                                                                                |
| REGULARIDADE DO SUBSTRATO                                                           | Requisito de planicidade: < 5 mm / régua de 2 metros e < 1 mm / régua de 20 cm | Substrato plano, limpo, são, seco e sólido.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ARMAZENAMENTO                                                                       | Pelo menos 24 horas antes da instalação                                        | Guardar a camada de base na divisão onde vai ser colocada.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| TEMPERATURA DE POSTURA                                                              | 15-26°C                                                                        | Idealmente 20°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| FENDA DE EXPANSÃO DO PERÍMETRO                                                      | 5 mm                                                                           | À volta dos cantos da divisão, objectos fixos e caixilhos de portas. O espaço deve ser coberto por um perfil de acabamento.                                                                                                                                                                                            |
| DIVISÕES                                                                            | Por cada 10 metros lineares ou área de superfície > 150 m                      | Cada divisão ou local fechado deve ser considerado separadamente. Dividir aplicando a fita adesiva de dupla face GerflorFix&Free 100 para fixar a camada inferior ao pavimento.                                                                                                                                        |
| LUZ SOLAR DIRECTA (ZONAS ENSOLARADAS, JANELAS SALIENTES, CLARABÓIAS, CÚPULAS, ETC.) | Temperatura do pavimento < 60°C                                                | É permitida a colocação solta, desde que a temperatura ambiente seja regulada. Para evitar que a temperatura do pavimento atinja valores excessivos, até 60°C ou mais, a luz solar direta sobre o pavimento deve ser ocultada por cortinas, persianas ou outra proteção adequada. (contactar o fabricante do adesivo). |
| VARANDA/CONSERVATÓRIO                                                               | Proibido                                                                       | Proibido, independentemente do substrato.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| PRIMEIRA UTILIZAÇÃO                                                                 | Circulação pedonal - 48h<br>Instalação do mobiliário - 72h                     | No caso de aquecimento por piso radiante, aguardar 7 dias antes de voltar aligar o aquecimento.                                                                                                                                                                                                                        |

## CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO

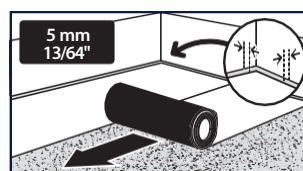
|                           |                                                          |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TEMPERATURA DE UTILIZAÇÃO | Gama de temperaturas aceitáveis após a instalação: 20°C  | por exemplo, +10°C a 30°C                                                                                                                                                                    |
| CARGAS ESTÁTICAS          | < 30 kg/cm <sup>2</sup> e < 200 kg/suporte               | Não utilizar tampas de borracha. Utilizar tampas de extremidade planas (não cónicas) sem qualquer padrão que sejam adequadas para PVC. Utilizar tampas de extremidade nas pernas dos móveis. |
| CADEIRAS DE RODAS         | Rodas compatíveis com PVC de acordo com a norma EN 12529 | Recomendação: tapete de proteção por baixo das cadeiras com rodízios.                                                                                                                        |



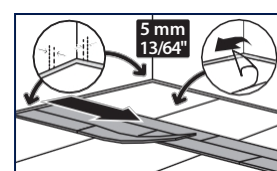
REGULARIDADE DO SUBSTRATO



ARMAZENAMENTO



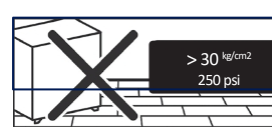
FENDA DE EXPANSÃO DO PERÍMETRO



LUZ SOLAR DIRECTA



CARGAS ESTÁTICAS



IMPORTANTE: As informações contidas neste documento são válidas a partir de: 26/09/2022 e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Uma vez que efectuamos melhorias técnicas contínuas, os nossos clientes devem verificar connosco se este documento ainda está em vigor antes de iniciarem qualquer trabalho.

**Gerflor**

# [303Av2] Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDIÇÕES

SUBSTRATOS

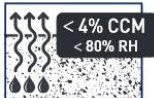
ACESSÓRIOS

INSTALAÇÃO

## SUBSTRATO

## CONDIÇÕES

Para instalar este revestimento de pavimento

|                                                                                                                                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pavimento de betão, betão pintado, composto de nivelamento, betonilha à base de cimento, betonilha à base de anidrite (sulfato de cálcio) | ✓ | <p>Teor de humidade em conformidade com as normas relevantes e a regulamentação do país de utilização, e sempre &lt; 4% (80%RH) para um substrato à base de cimento e &lt; 0,5% para um substrato à base de anidrite</p> <p>substrato.<br/>Se necessário, preparar o suporte e aplicar um composto de alisamento para eliminar quaisquer irregularidades</p>  |
| Azulejos de cerâmica                                                                                                                      | ✓ | A superfície do pavimento não deve ter zonas irregulares e as juntas não devem ser rebaixadas. Se necessário, aplicar um composto de nivelamento para eliminar quaisquer irregularidades da superfície.                                                                                                                                                                                                                                          |
| Revestimentos compactos colados de PVC / borracha / linóleo para pavimentos                                                               | ✓ | Após exame e reparação, dependendo do estado do revestimento do pavimento. Se mais de 10% estiver em mau estado, é necessária uma remoção completa seguida de uma nova preparação do substrato                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Revestimentos de pavimentos em PVC com espuma                                                                                             | ✗ | Proibido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Revestimentos têxteis para pavimentos (alcatifas) / pavimentos em PVC com suporte têxtil                                                  | ✗ | Proibido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ladrilhos de amianto vinílico                                                                                                             | ✓ | Consultar o Guia Técnico da Gerflor para a aplicação de pavimentos de amianto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Parquet colado ou flutuante / pavimento laminado / painéis flutuantes à base de madeira                                                   | ✗ | Proibido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pavimentos em OSB ou painéis à base de madeira sobre vigas ou ripas                                                                       | ! | Aplicar um composto de nivelamento reforçado com fibras após o tratamento de quaisquer irregularidades e juntas entre painéis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Parquet pregado em ripas ventiladas por baixo                                                                                             | ! | Tratar os eventuais defeitos do suporte (desníveis, juntas abertas entre as tábuas ...) e, em seguida, aplicar uma massa de nivelamento reforçada com fibras (diretamente ou sobre placas de revestimento).                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aquecimento por piso radiante reversível a água                                                                                           | ✓ | Permitido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aquecimento por piso radiante com água em circulação, temperatura máxima de 28°C                                                          | ✓ | Permitido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aquecimento radiante elétrico por baixo do piso                                                                                           | ✗ | Proibido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

A preparação do substrato deve estar em conformidade com as normas relevantes em vigor no país de utilização.

Para qualquer informação sobre as propriedades e utilizações do produto, consultar a respectiva ficha técnica: [www.gerflor.com](http://www.gerflor.com).

# [303Av2] Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDIÇÕES

SUBSTRATOS

ACESSÓRIOS

INSTALAÇÃO

|                                           |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FERRAMENTAS                               | Cortador - Fita métrica - Régua metálica                                                                                                                                                                |
| ADESIVOS PARA ÁREAS COM LUZ SOLAR DIRECTA | Fix&Free 740                                                                                                                                                                                            |
| DIVISÕES                                  | Acessórios FIX&FREE 100 e ROMUS                                                                                                                                                                         |
| ACABAMENTOS                               | Desenho do rodapé - Ref. : 6086 / Desenho do rodapé - MDF - Ref. : 5947 - Ver Instruções de instalação [504A] e [504B] Rampas / Soleiras / Folgas de dilatação : fita de cobertura de desenho Ref. 0647 |

# [303Av2] Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDIÇÕES

SUBSTRATOS

ACESSÓRIOS

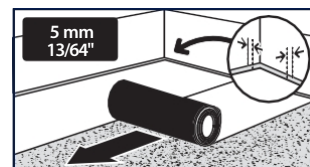
INSTALAÇÃO



O revestimento do pavimento deve ser examinado antes da instalação para detetar quaisquer defeitos visíveis. Os pavimentos devem pertencer ao mesmo lote de produção. Se existirem defeitos visíveis, por favor informe a GERFLOR e não inicie a instalação sem a sua aprovação prévia.

## DEITAÇÃO

- Desenrolar o subpavimento com o lado revestido de cola virado para cima, perpendicularmente à direção de instalação das tábuas/telhas.



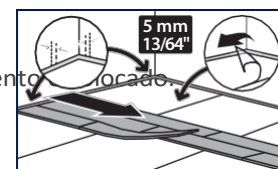
- Posicionar as tiras de subcamada de borda a borda.

- Se necessário, dividir o assentamento com fita adesiva de dupla face Gerflor Fix&Free 100 (ver condições de assentamento)

## INSTALAÇÃO E CORTE

- Aparar a camada inferior ao longo das paredes ou dos rodapés existentes, deixando um espaço de dilatação perimetral de 5 mm.

- Os ladrilhos/placas devem ser colocados perpendicularmente à direção em que o subpavimento foi colocado. Evite colocar juntas de subpavimento e juntas de tábuas/azulejos lado a lado.



- Retirar progressivamente o papel de proteção à medida que os ladrilhos/placas vão sendo colocados. Colocar os ladrilhos/placas de acordo com as directrizes de instalação associadas. Esticar e alisar manualmente o underlay durante a instalação.

- Em caso de divisão, a divisão das tábuas/telhas deve coincidir com a da camada inferior.