

Bona R850

Ficha Técnica



Instalação

O R850 da Bona é um agente de adesividade elástico à base de 1 componente de silano para soalhos de parquet, de acordo com a norma EN 14293 (macio). O agente de adesividade endurecido – semelhante a agentes de adesividade convencionais – é capaz de reter a pressão durante a expansão, enquanto que a resistência à retracção é muito baixa.

- 1 Componente, fácil de manipular
- Elástico macio
- Sem água e solventes, praticamente não há inchaço na madeira
- Boa aderência a praticamente todos os suportes e materiais de madeira, a remoção do material derramado é feita facilmente
- Textura firme – retêm o padrão da talocha



Informações Técnicas

Base:	Pré-polímero modificado de silano
Cor:	Creme
Viscosidade:	Fácil aplicação, estável
Densidade:	1.5 g/cm ³
GISCODE:	RS10
Emicode:	EC1R
Agentes de limpeza:	S100 da Bona, acetona e etanol. O agente de adesividade endurecido só pode ser removido mecanicamente.
Aplicação de carga:	24 a 48 horas
Tratamento da superfície:	1 a 4 dias, dependendo da humidade do ar e do teor de humidade dos materiais
Armazenamento e transporte:	Durante o transporte e armazenamento a temperatura não deve descer abaixo dos +5°C ou ultrapassar os +25°C. Guardar em local fresco, seco e bem ventilado
Período de armazenamento:	12 meses
Tamanho da embalagem:	7 Kg (60 baldes por palete) e 15 Kg (44 baldes por palete)

Bona R850



Ficha Técnica

Instalação

Preparação

O suporte deve estar uniforme, totalmente seco, limpo, sem fendas e sem defeitos. A superfície deve estar ligeiramente texturizada. Se aplicável, assegurar o cumprimento dos standards locais e boas práticas. Se necessário, deve ser profissionalmente preparado para assentamento. Tipicamente não é necessária a aplicação de primário mas se o sub-pavimento apresentar problemas (por exemplo, superfície fraca, ausência de membrana de isolamento contra a humidade) usar R410. Pode ser evitada a adição de areia ao R410 se a superfície se mantiver limpa e o parquet for colado em 24 horas com R850. Os soalhos irregulares devem ser nivelados com H600. Os suportes adequados (incluindo os com piso radiante) são:

- Betão hidráulico (CT) de acordo com a norma EN 13813
- Soalhos nivelados por compostos de nivelamento (pelo menos 2 mm de espessura), resistentes à migração de plastificantes
- Betonilha regularizadora de sulfato de cálcio (CA) de acordo com a norma EN13813
- Aglomerado (V100)
- Outros sub-pavimentos sem defeitos e secos
- Mástique asfáltico (AS) de acordo com a norma EN 13813 e outros sub-pavimentos afectados pela migração de plastificantes. Devem ser revestidos com uma camada protectora de R410 ou R540

Aplicação

Antes de utilizar o agente de adesividade verificar o cumprimento das condições climáticas (valores da Europa Central):

- Temperatura do ar: mínimo 18° C
- Temperatura do soalho: mínimo 15° (o aquecimento do sub-pavimento não deve ultrapassar 20° C)
- H. R: máxima 70%

Se necessário, o agente de adesividade deve ser posto à temperatura correcta. Após a abertura do balde, remover a película protectora e o adesivo endurecido da borda. O agente de adesividade deve ser aplicado uniformemente usando uma talocha dentada apropriada para a camada de revestimento a aplicar (ver em baixo). O parquet deve assentar sobre o agente de adesividade e ser firmemente pressionado durante cerca de 40 minutos.

Se o agente de adesividade do sub-pavimento apresentar uma película, remover e aplicar novamente. Remover cuidadosamente o excesso de agente de adesividade preso nas juntas pois poderá entrar em contacto directo com o acabamento (perigo de migração de plastificantes para a película de acabamento).

Após 24 a 48 horas é possível aplicar carga ou tensão ao soalho. A superfície pode ser lixada e revestida 1 a 4 dias depois dependendo do tipo de parquet, da permeabilidade do suporte e da climatização da sala.

Bona R850

Ficha Técnica



Instalação

Rendimento/Tipos de Parquet

Para garantir a melhor aderência possível e dependendo das condições médias esperadas do parquet, deve ser assegurado um determinado teor de humidade da madeira seleccionada. Um parquet de madeira sólida deve ser ligeiramente mais húmido enquanto que o parquet constituído por várias camadas ou pré-acabado deve ser ligeiramente mais seco. Por exemplo, na Europa Central, podem esperar-se como condições médias de uma sala uma temperatura de 20°C e humidade relativa de 50%. O teor médio de humidade do parquet de madeira sólida é, em geral, de 9%. O teor médio de humidade dos parquets constituído por várias camadas e pré-acabado deve ser de 8%. Os desvios típicos da média são +/- 2%. Em caso de dúvida, evitar material muito seco.

Por favor, consultar o manual de instruções fornecido pelo fabricante de parquet.

850 F ou 850 G da Bona

Utilização: aproximadamente 850g/m²

- Parquet mosaico e o similar parquet pré-acabado com 1 camada

1000 F ou 1000 G da Bona

Utilização: aproximadamente 1000 g/m²

- Parquet pré-acabado com duas camadas

1250 F ou 1250 G da Bona

Utilização: aproximadamente 1250g/m²:

- Revestimento laminado de 22 mm
- Parquet pré-acabado de 3 camadas , régua

1500 F ou 1500 G da Bona

Utilização: aproximadamente 1500g/m²:

- Régua maciças (com macho e fêmea)

Usar uma talocha de dentes finos para elementos pequenos de madeira e/ou suportes macios e uma talocha com dentes grossos para elementos de madeira grandes e/ou superfícies menos macias e/ou ásperas.

(F= Fino, G= Grosso)

Outros detalhes do produto são descritos em fichas técnicas adicionais.

A Bona assume apenas a responsabilidade pelo produto fornecido, não se responsabilizando pelo produto aplicado. Em caso de dúvida, fazer um teste ou um ensaio. Consultar outras fichas técnicas da Bona.