Bona R844

Ficha Técnica

Fastening



Bona R844 es un adhesivo en base silano, elático y de 1-componente, para parquets preacabados multicapas dimensionalmente estables. Las tensiones al subsuelo se reducen. Normalmente no es necesaria el uso de imprimación. El adhesivo endurece por una reacción química con la humedad.

- 1-componente, fácil de aplicar
- Elástico blando.
- Exento de agua y disolvente, inapreciable hinchazón de la madera.
- Buena adherencia a casi todos los substratos y materiales de madera. Las salpicaduras de material se pueden eliminar con facilidad.
- Textura firme – retiene el patrón de la espátula
- h Fuerza de pegado inicial

Datos Técnicos

Base:	Prepolímero de Silano modificado
Color:	beige
Viscosidad:	Estable - fácil de aplicar
Densidad:	1.6 g/cm³
GISCODE:	RS 10
Agente de limpieza:	S100, acetona, etanol. El adhesivo endurecido sólo puede ser retirado mecánicamente.
Aplicación de carga:	24 a 48 h
Tratamiento de la superficie:	Dependiendo de la humedad del aire y de la humedad de los materiales entre 2 y 4 dias
Almacenamiento / transporte:	La temperatura no deberá ser inferior a los +5ºC ni superar los +25ºC durante el transporte y almacena-miento. Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado
Caducidad:	6 meses.
Envasado:	24 kg (32 por palet) y 15 kg (44 por palet)

Información adicional sobre el producto se encuentra disponible en la ficha de datos de seguridad.

Preparación

El substrato en general debe ser uniforme, y estar totalmente seco, limpio, exento de grietas y físicamente fuerte. La superficie debería también estar ligeramente texturada. En su caso, se debe cumplir con las normas o requerimientos locales. En caso necesario esta debe ser preparada por un profesional para la colocación posterior del parquet. Normalmente no suele ser necesario el uso de imprimación. Si el subsuelo es problemático el uso de una imprimación como Bona D501, R410, R540 o R580 puede mejorarlo.
El uso de arena de quarzo sobre Bona R410 puede ser omitido si la superficie permanece límpia y el parquet se pega con Bona R844 dentro de las siguientes 24 horas. Suelos desnivelados deberían ser nivelados con Bona H600, H610 (relleno de agujeros), H620, H650. Substratos adecuados (también en combinación con calefacción bajo el suelo) son:

- Soleras de cemento (CT) según EN 13813
- Suelos nivelados con componentes de nivelación (al menos 2mm. de espesor, resistentes contra la migración de plastificantes)
- Solera de sulfato cálcico (CA) de acuerdo a EN 13813
- Tablero de particulas de madera V100

Mayo 2011
Esta información sustituye a las publicadas anteriormente

Bona R844

Ficha Técnica

- Otros secos y fuertes subsuelos
- Solera de masilla asfáltica (AS) de acuerdo a EN 13813 y otros subsuelos que se puedan ver afectados por la migración de plastificantes deberían de recibir previamente una capa de Bona R410 o Bona R540 .

Aplicación



Antes de usar el adhesivo deberían reunirse las siguientes condiciones climáticas , (valores para Europa Central)

Temperatura del aire: min. 18℃
Temperatura del suelo: min. 15℃ (con calefacción b ajo el suelo max. 20 ℃)
H.R: max. 70 %

El propio adhesivo deberá, en caso necesario, ponerse a la temperatura adecuada. Después de abrir el cubo, quite la lámina protectora y el adhesivo endurecido de los bordes. El adhesivo deberá aplicarse uniformemente utilizando una espátula con muescas adecuada para los suelos que se estén instalando (véase a continuación). El parquet deberá ponerse sobre el adhesivo, y deberá apretarse firmemente hacia abajo durante el tiempo abierto del mismo, aproximadamente 30 minutos. Si el adhesivo aplicado en el subsuelo presenta una película superficial endurecida quite el adhesivo y aplíquelo nuevamente. Si queda algún adhesivo en las juntas (de modo que entre en contacto directo con el acabado) deberá eliminarse con cuidado (peligro de migración de plastificantes en la película de barniz de acabado).

Consumición/Tipos parquet

Dependiendo de las condiciones medias previstas, el parquet necesita, para una buena adhesión, el contenido correcto de humedad de la madera a seleccionar. El parquet de madera maciza deberá ser ligeramente más húmedo, mientras que el parquet multicapas o preacabado deberán ser ligeramente más seco. Por ejemplo, en Europa Central, pueden esperarse unas condiciones medias de una habitación de 20ºC y un 50% de humedad relativa del aire. El parquet multicapas y el parquet preacabado tendrán una media del 8%. Las desviaciones típicas de la media son +/-2%. Si existen dudas, evite el material demasiado seco.
.
Remítase también a las instrucciones de uso proporcionadas por el fabricante del parquet.

Bona 1000 F o Bona 1000 G

Uso: aproximado 1100 g/m²:

•Parquet preacabado de 2 capas

Bona 1250 F o Bona 1250 G

Uso: aproximado 1350 g/m²:

•Parquet preacabado de 3 capas, tableros

Utilice una espátula fina para las pequeñas piezas de madera y/o sustratos suaves, y una espátula gruesa para las grandes piezas de madera y/o las superficies menos suaves y ásperas.

(F = fina, G = gruesa)

- .
- .

Bona únicamente se hace responsable del producto entregado, no tendrá responsabilidad alguna respecto al producto instalado. En caso de duda, realice un ensayo o prueba. Observe también otras fichas de datos de los productos de Bona.

Mayo 2011
Esta información sustituye a las publicadas anteriormente

