Bona R848T

RENDIMIENTO PARA NECESIDADES MODERNAS



Adhesivo de silano 1K con mayor viscosidad que Bona R848.

Bona R848T es más denso con un pegado inicial mejorado que reduce el riesgo de puntos huecos.Sus propiedades lo hacen especialmente adecuado para la instalación de parqué con pocomovimiento, como el parqué de diseño o mosaico. Reduce la tensión del sustrato y endurecemediante reacción con la humedad. No suele necesitar imprimación.

- Gran fuerza de adhesión inicial
- Estabilidad de las crestas del patrón de la espátula mejorada
- Secado rápido
- Sin agua ni disolventes

Bona R848T

RENDIMIENTO PARA NECESIDADES MODERNAS

Datos técnicos

Tipo de producto / base:	Prepolímero modificado de silano Beige
Color:	Duro-lástico
DIN EN ISO 17178:	RS10
Giscode:	aprox. 30 min*
Tiempo abierto:	Tránsito peatonal ligero tras aprox. 12 horas*
Tiempo de secado:	Curado total 24-48 horas* La aplicación de tratamiento superficial solo debe efectuarse tras el curado completo. *a 20 °C y 55 % H.R.
Agentes limpiadores:	Toallitas de limpieza Bona, Bona S100, acetona, etanol. El adhesivo endurecido solo se puede eliminar mecánicamente.
Caducidad:	Cubo: 12 meses / Bolsa tubular: 24 meses desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir cubo/bolsa tubular.
Almacenamiento/transporte:	La temperatura no debe ser inferior a +5 ºC ni superior a +25 ºC durante el almacenaje y el transporte. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Proteger de las heladas.
Eliminación de residuos:	Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.
Tamaño del envase:	Cubo de 15 kg y bolsas tubulares de 1 kg, 3 kg, 4,5 kg, 6 kg y 9 kg.
Certificados/ homologaciones:	EMICODE EC 1 PLUS Affset A+ DiBt Z-155.10-128

Encontrará información detallada adicional en la ficha de datos de seguridad correspondiente.

Bona R848T

RENDIMIENTO PARA NECESIDADES MODERNAS

PREPARACIÓN DEL SUBSUELO

El subsuelo debe estar nivelado, seco, limpio, libre degrietas, residuos y suciedad, y en buen estado. El subsuelodebe cumplir con la normativa local en cuanto a nivelación yresistencia superficial, y debe presentar una ligera texturapara lograr una adhesión óptima.

Las capas separadoras, las capas superficiales débiles, lalechada y los contaminantes deben eliminarsemecánicamente.

El contenido de humedad del subsuelo debe medirse deacuerdo con las normas locales.

Todas las superficies deben aspirarse a fondo antes de laaplicación del adhesivo.

Normalmente no se requiere una imprimación. Sin embargo,para mejorar la adherencia o reforzar una capa superiordébil del subsuelo, debe utilizarse una imprimación Bonaadecuada. Consulte la ficha técnica del productocorrespondiente.

Cuando sea necesario eliminar la humedad residual de laconstrucción, se puede utilizar una imprimación de barreracontra la humedad, como Bona R540 o Bona R590(consulte la ficha técnica del producto correspondiente paraobtener instrucciones). Como alternativa, se puede utilizarBona R848T para eliminar la humedad residual de la obrasin necesidad de una imprimación de barrera contra lahumedad adicional, siempre que se aplique correctamente(véanse los detalles en las «Instrucciones de aplicación»más abajo). En caso de duda, póngase en contacto con elservicio de asistencia técnica de Bona.

Este producto se describe como una «barrera contra lahumedad», de acuerdo con la terminología habitual delsector. Su función consiste en reducir y ralentizar latransmisión de vapor de agua, y no está diseñado parabloquear por completo el movimiento del vapor. No puedeconsiderarse equivalente a una membrana estructuralespecífica para la protección contra la humedad.

Bona R848T es adecuado para la colocación de suelos demadera homologados para su uso en combinación concalefacción por suelo radiante. Dichos subsuelos debensecarse y calentarse lenta y gradualmente, de acuerdo conel protocolo de calentamiento. Durante la instalación ydurante los 3 días posteriores, la temperatura del solado nodebe superar los 25 °C. Siga siempre las instrucciones delfabricante del suelo.

SUSTRATOS ADECUADOS

- Solera cementosa (CT) según la norma EN 13813
- Suelos nivelados con masillas niveladoras (con unespesor mínimo de 2 mm, resistentes a la migración deplastificantes)
- Solera de sulfato de calcio (CA) según la norma EN13813
- Tableros aglomerados nuevos (P4-P7) o tableros OSB 2– OSB 4, atornillados firmemente.
- Otros subsuelos secos y en buen estado, como lostableros de fibra de yeso.
- Solera de asfalto fundido (AS) según la norma EN 13813:póngase en contacto con el servicio técnico de Bona paraobtener detalles sobre la aplicación.
- También se puede utilizar sobre superficies metálicassometidas a una limpieza profunda: póngase en contactocon el servicio técnico de Bona para obtener detallessobre la aplicación.
- Capas de base

Bona R848T

RENDIMIENTO PARA NECESIDADES MODERNAS

APLICACIÓN

El suelo debe aclimatarse correctamente para que seadapte al entorno de instalación. Dependiendo de la especiey el tipo de suelo, este proceso suele durar entre 3 y 14días; siga siempre las instrucciones del fabricante del suelo.Es necesario mantener un entorno interior estable a largoplazo para reducir el riesgo de dilatación y contracción, asícomo los problemas asociados.

Antes de utilizar el adhesivo, la temperatura del aire interiordebe ser de al menos 18 °C, la temperatura del suelo: mín.15 °C, máx. 20 °C (incluso con calefacción por sueloradiante); máx. 70 % de humedad relativa. El adhesivo debeestar aclimatado a la temperatura ambiente. Tras abrir elcubo, retire la lámina protectora y cualquier resto deadhesivo endurecido de los bordes. El adhesivo debeaplicarse de manera uniforme utilizando una llana dentadaadecuada para el suelo que se va a instalar (consulte lasinstrucciones de la siguiente sección).

El parquet debe colocarse sobre el adhesivo y presionarsefirmemente durante el tiempo de apertura deaproximadamente 30 minutos. Si el adhesivo del subsueloforma una capa superficial, retírela y aplique adhesivonuevo. Si sale adhesivo por las juntas hacia la superficie delas tablas, retírelo con cuidado, ya que puede afectar a laadherencia de cualquier acabado posterior con aceite olaca. Cualquier resto de adhesivo en superficiespreacabadas debe eliminarse con toallitas limpiadorasBona.

Bona R848T puede utilizarse para la fijación directa de tiposde parquet dimensionalmente estables sobre soportescementosos (excluyendo los componentes de nivelación a basede cemento o los materiales/soleras a base de yeso) con uncontenido de humedad residual de la obra superior al nivelnormalmente aceptado, sin necesidad de una imprimaciónadicional como barrera contra la humedad, **siempre que lasuperficie de hormigón/solera esté libre de todahumedad visible.** No puede prevenir otros problemas quese originen en la parte superior, los laterales o los extremosdel suelo (fugas de agua, charcos, presión hidrostática,etc.), ni elimina otros problemas relacionados con lahumedad o la instalación, como la aclimatación inadecuadadel suelo, los efectos de la temperatura y la humedad de laobra o la falta de una membrana impermeable estructural enbuen estado dentro de la estructura del subsuelo. Ademásde estar visiblemente seco, el subsuelo debe cumplir losrequisitos habituales para la instalación de parquet; enparticular, debe estar suficientemente curado (≥ 28 días),limpio, en buen estado, nivelado y debidamente preparado.En el caso de instalaciones con suelo radiante, debehaberse aplicado el protocolo de calefacción por etapas.Para garantizar una fijación segura y resistente, el adhesivodebe aplicarse con una llana Bona Trowel Plus (con unadosis de entre 2000 y 2200 g/m², dependiendo de larugosidad del sustrato), y el parquet debe colocarse sobre eladhesivo dentro del tiempo abierto. Al aplicar el adhesivo,asegúrese de que tanto el subsuelo como el parquet quedencompletamente impregnados. Las tiras de unión deben serresistentes a la humedad o ventiladas. Tras la instalación, elparquet no debe cubrirse con materiales impermeables alvapor o altamente retardantes del vapor hasta que elsubsuelo esté completamente seco. Esto incluye, enparticular, láminas impermeables al vapor, p. ej., de PE(lonas de plástico de pintor), determinadas alfombras ymoquetas (con un reverso denso similar al caucho) oláminas TetraPak®. Debe proporcionar las instruccionesadecuadas a los profesionales y al usuario final.

Bona R848T se cura al reaccionar con la humedad. Paraevitar un curado prematuro debido al vapor de humedaddel aire, vuelva a colocar inmediatamente la láminasobre la superficie del adhesivo y la tapa en el envasedurante su uso.

Bona R848T

RENDIMIENTO PARA NECESIDADES MODERNAS

RENDIMIENTO

Parquet mosaico 8-10 mm
Bona Trowel 850F o 850G
(TKB B3/B6, ISO 6076 12T/11T)
Consumo: aprox. 850 g/m²

Parquet prefabricado de 2 capas
Bona Trowel 1000F o 1000G
(TKB B8/B10, ISO 6076 14T/16T)
Consumo: aprox. 1000 g/m²

Parquet prefabricado de 3 capas
Bona Trowel 1250F o Bona 1250G
(TKB B11/13, ISO 6076 16T/20T)
Consumo: aprox. 1250 g/m²

Utilice una espátula fina para pequeños piezas de maderay/o sustratos lisos, y una espátula gruesa grandes piezas demadera y/o menos substratos lisos y rugosos.

Superficies. El consumo de adhesivo durante la aplicacióncon el sistema Bona OptiSpread depende principalmente dela velocidad al caminar. Consulte al manual de la máquinarespectivo.

Bona solo se hace responsable del producto entregado, nose puede asumir la responsabilidad por el producto totalinstalado. En caso de dudas, realice una prueba o unensayo. Observe también otros hojas de datos de productoBona.

La información facilitada en este documento y en todos los demás consejos y recomendaciones que ofrecemos para ayudar yasistir al profesional se basa en experiencias previas y pruebas exhaustivas, pero puede no ser completa. Debido a la ampliagama de usos y condiciones de aplicación posibles de nuestros productos, no eximimos a los usuarios de la necesidad derealizar sus propias pruebas o de solicitar asesoramiento técnico a Bona antes de su uso. Bona solo puede garantizar susproductos y no la construcción en su conjunto. Respete las recomendaciones del fabricante del suelo y las disposiciones delas normas pertinentes.