

Eleve sus instalaciones con

Bona **QUANTUM® FLOW**

Bona QUANTUM® FLOW es un adhesivo monocomponente para pisos de madera adaptable a base de silano, fácil de aplicar. Como su nombre sugiere, Bona QUANTUM FLOW es un adhesivo de alta calidad que le permite aplicarlo fácilmente en el piso, ahorrando tiempo, esfuerzo y mano de obra.

Bona QUANTUM FLOW es el complemento perfecto para la línea existente Bona QUANTUM®, y tiene todas las mismas características y beneficios que los contratistas aprecian en los adhesivos Bona en una nueva fórmula fácilmente vertible. Con este nuevo producto, puede verter y extender rápidamente el adhesivo para pisos sin esfuerzo, evitando así una mayor tensión en sus rodillas y espalda. Bona QUANTUM FLOW tiene propiedades excepcionales de “agarre verde” y ayuda a cubrir una superficie más grande en menos tiempo sin causar fatiga. Rápido y eficiente, el piso puede estar listo en tan solo un día para la colocación de muebles y tráfico peatonal.

- Vertible y fácil de aplicar
- Estabilidad inigualable de la cresta que proporciona una transferencia máxima del adhesivo
- Excelente “agarre verde” significa que el revestimiento permanece en su lugar
- Fácil de limpiar: no dañará ni grabará el acabado de los pisos preacabados; no manchará las manos
- Cero COV - garantizando una mejor calidad del aire interior
- Certificado GREENGUARD GOLD

Bona.com

Bona®

Bona QUANTUM® FLOW y concreto a base de yeso

Se sabe que a los contratistas se les dice que usen un imprimador al pegar con adhesivos sobre concreto basado en yeso, como GypCrete®. Sin embargo, el problema ha sido la compatibilidad con todos los diversos primers del mercado.



Para pisos de concreto a base de yeso, recomendamos lo siguiente:

1. El sustrato debe estar seco
2. Lije el sustrato del concreto a base de yeso con un disco de lijado Bona de doble cara con grano 60 o superior
3. Aspire, aplique **Bona QUANTUM® FLOW** e instale el piso

The advantage to this recommendation:

- **Menor costo** – no es necesaria ninguna imprimación
- **Menos tiempo** – no es necesario esperar a que se seque la imprimación

*Cuando se aplique entre 65°-85° F y la humedad relativa máxima sea del 70%.

¿Qué clasificación de psi es necesaria para la instalación de madera dura sobre concreto a base de yeso?

La mayoría de los fabricantes de pisos recomiendan 2000 psi para pisos de madera de ingeniería y 2500 psi para pisos de madera maciza. La NWFA recomienda un mínimo de 3000 psi para pisos de madera de ingeniería y de madera maciza.

¿Por qué recomendamos lijar el piso en lugar de usar una imprimación?

- Cuando se vierte concreto a base de yeso como el Gyp-Crete®, el yeso se deposita en el fondo y los ingredientes más solubles que causan problemas de adhesión tienden a flotar hacia la parte superior. El lijado del piso es un método eficaz para eliminar los ingredientes más solubles, aumentando la cantidad de yeso en la superficie.
- Los sustratos de concreto a base de yeso tienden a tener mucho polvo, incluso después de aspirar a fondo. Generalmente las imprimaciones se recomiendan porque muchos tipos de adhesivos no son capaces de "impregnar" el polvo de la superficie y esto causa un problema de adhesión. ¡Bona QUANTUM® FLOW es la excepción! Después de realizar numerosas pruebas, el equipo de Investigación y Desarrollo de productos Bona ha llegado a la conclusión de que tan solo es necesario lijar y aspirar a fondo antes de aplicar Bona QUANTUM FLOW, ¡no es necesario aplicar ninguna imprimación!

¿Puedo aplicar una barrera antihumedad después de lijar Gyp-Crete u otros concretos a base de yeso si hay problemas de humedad?

SÍ. Bona R540 es una membrana contra la humedad de un solo componente para aplicarse con rodillo que está diseñada para minimizar la transmisión de vapor en contrapisos absorbentes y no absorbentes. La imprimación de poliuretano reactivo es compatible con todo el Bona Adhesive System.



¿Esta información es la misma para un piso de concreto a base de yeso con un sistema de calor radiante debajo del mismo?

SÍ, esta información sería igualmente válida, pero asegúrese de usar/ciclar el sistema de calor radiante antes de la instalación.

¿Cómo puedo saber si el concreto a base de yeso está seco?

Según el fabricante, Maxxon, un vertido con un grosor de 1.90 cm (3/4 in) requiere entre 5 y 7 días para estar totalmente seco y listo para la instalación del piso, siempre y cuando esté adecuadamente ventilado y las temperaturas se mantengan por encima de 10 °C (50 °F).

¿Puedo usar un medidor de humedad para verificar si el concreto a base de yeso está seco?

SÍ, Cuando se requiera un medidor de humedad, utilice un tipo pin-invasive como el modelo G-79 de Delmhorst® o el Delmhorst BD2100 (siga las instrucciones de Delmhorst). Tenga en cuenta que estos medidores solo miden lo que los pines contactan. Para vaciados más gruesos, necesitará perforar agujeros pilotos y usar pines más largos para obtener una medición precisa.