

Descripción:

Adhesivo en dispersión acuosa de Acetato de Polivinilo de rápido fraguado y gran resistencia a la humedad.

Especialmente diseñado para el encolado del machihembrado en pavimentos estratificados y parquets de diseño de madera flotante.

Características:

Materia Base:	Dispersión acuosa de acetato de polivinilo
Aspecto:	Emulsión blanca
Olor:	Característico
PH a 20°C:	3 – 3,5
Densidad a 20°C:	1,08 grs./cm ³
Viscosidad Brookfield RvtA:	10 000 - 12 000 mPa.s (varilla 6 10 rpm, 23°C)
Diluyente:	Agua.
Tiempo Abierto (madera de haya a 20°C y 60% HR):	7 - 10 min. Aproximadamente (aplicación 150 gr/m ²)
Estabilidad al Frío:	No es estable a bajas temperaturas. La mínima temperatura de formación de película (MTFP) es aproximadamente 5°C. Por debajo de esta temperatura el adhesivo no forma película, perdiendo todas las propiedades; aparición del "PUNTO BLANCO".

Propiedades:

La película del adhesivo **DEVABOND** una vez seca es transparente, posee una gran cohesión, muy buena elasticidad y es difícilmente redispersable en agua, por lo que las encoladuras efectuadas con dicho adhesivo tienen gran resistencia a la humedad.

El adhesivo **DEVABOND** cumple el grupo de esfuerzos D3 según la norma UNE-EN 204.

Aplicación:

El adhesivo **DEVABOND** es muy adecuado para todo tipo de encolados en los que se requiere una gran resistencia a la humedad y rapidez de fraguado.

La elevada cohesión de la película y su gran flexibilidad hacen que el adhesivo **DEVABOND** sea especialmente adecuado para todo tipo de ensamblajes de pavimentos estratificados donde las propiedades antes mencionadas son importantes.

Proceso de encolado:

Seguir siempre las instrucciones del fabricante del pavimento. Las superficies a pegar deben estar limpias, secas, bien ajustadas y libres de polvo, grasa o cualquier otro material que pueda interferir en el encolado.

A la hora de colocar los pavimentos estratificados aplique el **DEVABOND** a lo largo de la ranura y unir las piezas mientras el adhesivo esté húmedo.

El tiempo abierto para unir las piezas es aproximadamente de 7 a 10 minutos. Las piezas a encolar se pueden unir con la ayuda de un martillo y una herramienta apropiada para dicha aplicación.

En caso de exceso de adhesivo sobre las juntas, eliminarlas con un trapo húmedo inmediatamente. Las trazas de adhesivo seco se pueden eliminar utilizando agua caliente. Dejar que el adhesivo seque durante 12 horas antes de pisar el suelo.

El contenido de la botella sirve para encolar aproximadamente aproximado 10-15 m²

Almacenamiento:

Procurar almacenar el producto a temperaturas comprendidas entre 15 - 20°C, protegiéndolo en todo momento de las heladas.

Evitar temperaturas extremas por debajo de 0°C y por encima de 30°C.

No almacenar el producto por períodos de tiempo superiores a los 6 meses.

Seguridad:

El adhesivo **Devabond** no es un material inflamable, ni peligroso en su manejo según las disposiciones sobre materiales. Ver hoja de seguridad correspondiente.

Suministro:

Envases de plástico de 500 ml. en cajas de cartón de 24 unidades y marmitas de plástico de 6 kgs.

Los datos contenidos en esta ficha técnica corresponden a nuestra experiencia y sirven como información sobre nuestro producto y sus posibilidades de aplicación y no hay que considerarla como una garantía, por cuanto las condiciones de trabajo de los usuarios y de la aplicación del producto están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la Legislación vigente.

