

KLEIBERIT 343.3 FFF



COLA PARA CHAPAS SIN FORMALDEHÍDO

En los trabajos de revestimiento con chapas, se repiten constantemente los términos «sin decoloración» y «endurecimiento inmediato», dos propiedades de procesamiento que se conocen y aprecian desde los inicios de los adhesivos industriales de sistemas de urea-formaldehído. Sin embargo, desde hace años, los legisladores controlan cada vez más estrictamente el formaldehído con el objetivo de eliminarlo por completo de la fabricación de tableros de chapa y del aire interior.

El sistema polimérico KLEIBERIT 343.3 es una solución innovadora para aplicaciones de chapado. No contiene formaldehído y es extremadamente rápido. Una vez retirados de la prensa caliente, los encolados de chapado pueden someterse inmediatamente a un procesamiento posterior. Los consumidores finales, en particular, llevan años abordando el tema del formaldehído de forma más crítica, lo que ha dado lugar a requisitos de emisión cada vez más estrictos, pero no existen adhesivos de urea sin formaldehído.



VENTAJAS DEL «TRIPLE F»

- Sin formaldehído según la norma ISO 15373, método A.
- Calidad D3, grupo de uso D4 según la norma DIN EN 204 con un 7 % de endurecedor KLEIBERIT 303.5 ME.
- Producto monocomponente listo para usar.
- PH neutro.
- Sin decoloración.
- Endurecimiento inmediato en el proceso de prensado en caliente.
- No traspasa la chapa.
- Resistente a la humedad.
- Cumple la directiva 21CRF § 175.105 de la FDA.
- Sin emisiones de COV.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tiempo abierto: 5-8 min (20 °C / 100 g/m²)
- Tiempo de prensado aprox. 30 segundos (100 °C / 0,6 mm de chapa)
- Junta adhesiva rígida y elástica

MÁS INFORMACIÓN

