

Laminadora postformadora compacta

Para folios de papel a dos caras con colas termofusibles (EVA, PUR etc).

La maquina consta de:

*Cepillos de limpieza de los cantos.

*Rodillos calefactados para el calandrado de la pieza.

'Desbobinador superior.

*Labio de laminacion para la aplicación de cola termofusible en el folio superior.

'Rodillos prensos calefactados.

'Cuchilla y rascador con palpadores para el corte del folio en la posición exacta.

•Desbobinador inferior.

'Labio de laminacion para la aplicación de cola termofusible en el folio inferior.

'Rodillos prensos calefactados.

'Zona de postformado.

*Cuchilla y rascador con palpadores para el corte del folio en la posición exacta

Retardante del fuego para el MDF

La Federación Europea de Tableros ha recibido un informe con los resultados de un proyecto de investigación europeo relativo al desarrollo de un nuevo producto para mejorar la reacción al fuego de los tableros de fibras MDF. El producto se presenta en forma líquida, no es corrosivo y está libre de halógenos.

Consigue unos buenos resultados, sin modificar las otras propiedades del tablero, además, la empresa que ha desarrollado el producto, indica que se reducen las emisiones de formaldehído

PARA MÁS INFORMACIÓN:
INFO@EUROPANELS.ORG

Symposium de composites de madera

El 38 symposium internacional de composites de madera se celebrará entre los días 5 y 8 de abril de 2004, en el estado de Washington. Estados Unidos. Los temas de este año se han centrado en los recubrimientos, el encolado y los adhesivos. Los técnicos tendrán la oportunidad de ofrecer información sobre las nuevas ideas que permitan mejorar los parámetros del proceso de fabricación de los composites. Los especialistas de estos temas podrán reunirse en los diferentes grupos de trabajo que se ha definido para hablar de las interacciones entre la geometría y la distribución del adhesivo en las virutas, los efectos de esta geometría en la formación de la manta, los métodos para mejorar la adhesión, la influencia de la microestructura del tablero de fibras en las propiedades y la aplicación de los adhesivos en la fabricación de los composites.

El Symposium comenzará con informe del Dr. Lynn O. Michaelis de la empresa Weyerhaeuser, quien hablará sobre la economía global y sus implicaciones en la industria de los productos forestales. En la sesión general se analizarán los mercados de Asia, Sudamérica y Rusia, en otras sesiones se comentarán las últimas innovaciones en las industrias de los tableros de partículas, de fibras MDF y de virutas orientadas OSB. Se espera que acudan expertos de todo el mundo

PARA MÁS INFORMACIÓN:
INFO@EUROPANELS.ORG

