

Directivas de Manipulación | ASSYX DuroBOARD®

Agradecemos cordialmente que confíe en nosotros y haya escogido la bandeja ASSYX DuroBOARD®. Ha tomado la decisión correcta. La bandeja ASSYX DuroBOARD® consta de un núcleo de madera encolado rígido a la flexión y muy estable, que se ha recubierto íntegramente con poliuretano de la marca BAYDUR®¹. El núcleo de madera encolada garantiza una transmisión óptima de las vibraciones. Con el recubrimiento integral del núcleo de madera con poliuretano resistente a las inclemencias, a temperaturas extremas e impermeable el producto no sufre ningún cambio si se observan las directivas de manipulación. En toda la larga vida útil del ASSYX DuroBOARDs®.

Mesa vibración: Los motores de vibración deben ser configurados a la mejor transmisión de vibraciones de nuestro DuroBOARDs®. Las fuerzas vibratorias se pueden reducir comparado con las empleadas con bandejas de madera. Las bandejas DuroBOARDs® tienen que ser fijadas en horizontal en la mesa de vibración con una ranura de como máx. 3 a 5 mm en los 4 laterales. En cargas extremas y con altas fuerzas de vibración le recomendamos dotar a los moldes con barras de protección de la madera. Se trata de barras de acero de 40 a 60 mm de ancho, que se sueldan planas en transversal a la dirección de transporte. Así se consigue una superficie más apta para las vibraciones.

Trinquetes de transporte: Trinquetes de transporte doblados y el avance contra topes fijos de tablas etc. pueden conllevar daños en la bandejas. Es imprescindible controlar que los trinquetes están rectos, paralelos al lado del tope. Le recomendamos usar topes de goma en los topes de tablas y limitaciones de recorrido similares.

Otros Dispositivos de transporte: Los tornillos o los bordes que asoman pueden ocasionar daños en las vías de transporte, dispositivos en las estanterías de secado o en el gancho de las tablas al agarrar la bandeja. Es imprescindible controlar que se eviten esos posibles generadores de daños. Para detectar las bandejas deben usarse iniciadores capacitivos no dependientes de metal. El deslizamiento inicial de la bandeja ASSYX DuroBOARD® debería evitarse con cinta adhesiva sobre el riel de colocación etc..

Garra para Le bandejas: Las garras defectuosas pueden ocasionar fallos en el transporte de las bandejas. Recomendamos adaptar la garra a la geometría del ASSYX DuroBOARDs®.

Cepillos: El cepillado significa una gran carga para la bandeja. No resulta ningún problema el uso de cepillos de plástico (cerdas de nailon, p.ej. PA6, 1,5 mm de diámetro). Deben configurarse, si fuese necesario, según el grado de suciedad. Según nuestra experiencia así se consigue una limpieza mejor que con los cepillos de cerdas de acero más finos, que no le recomendamos usar.

Agente desmoldeante: Por experiencia en mezclas de hormigón muy húmedas siempre se generar adherencias de cemento. En desmoldeante ese caso le recomendamos usar agentes desmoldeantes (véase a Ficha técnica de desmoldeantes de ASSYX).

Almacenamiento: Hay que tener en cuenta que las fuertes variciones climáticas y de temperatura pueden provocar deformaciones temporales del material. Por ello, ASSYX recomienda almacenarlo, con o sin producto, en estanterías secas en condiciones ambientales constantes.

En principio, le recomendamos realizar una marcha de prueba con bandejas de muestra antes de configurar la bandeja ASSYX DuroBOARDs®.

La bandeja ASSYX DuroBOARD® ha sido desarrollado en colaboración con Bayer MaterialScience AG (hoy Covestro Deutschland AG) en Leverkusen. Donde se sometió a gran variedad de complejos ensayos. Test con desmoldeantes, en el baño María, tests de carga o en la cámara climática, la bandeja ASSYX DuroBOARD® superó todos los tests y es idónea para ser utilizada en la industria del prefabricado de hormigón.

Le deseamos mucho éxito en la fabricación y la venta de sus productos. ASSYX DuroBOARD® le será de gran ayuda. Si tuviese alguna pregunta no dude en consultarnos.

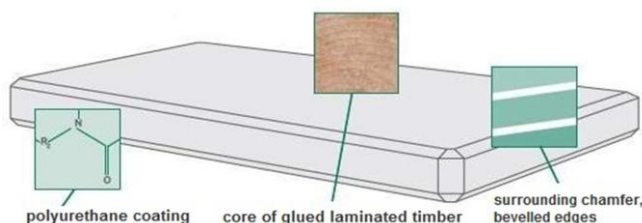
Su equipo ASSYX de Andernach en el Rin

ASSYX GmbH & Co. KG

Zum Kögelsborn 6 | D-56626 Andernach / Alemania

Teléfono: +49 (0) 2632 9475 10 | Fax: +49 (0) 2632 9475 111

info@assyx.com | www.assyx.com



¹ BAYDUR® is a registered trademark of Covestro Group