

INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR NAIL DOWN AND GLUE DOWN METHODS

ECO FOREST 3/8" Solid Bamboo Flooring Tongue & Groove, Durable Aluminum Oxide Finish

- ECO Forest bamboo flooring is manufactured with high quality standards and has been carefully sealed in plastic casing and packaged in cardboard boxes.
- ECO Forest bamboo flooring should be stored and delivered to an environmentally controlled Site within a sealed package.
- ECO Forest bamboo flooring can be nail-down and glue-down installed but is not recommended for radiant heat application.
- ECO Forest bamboo requires careful installation to prevent damage to the finished surface.

INSTALLER/OWNER RESPONSIBILITY

Prior to installation, the installer must determine that the job site environment and the subflooring meet or exceed all requirements specified in this booklet. Recommendations for construction and materials must be in compliance with all local building codes. Use of stain, filler or putty stick for touch-up during installation should be accepted as normal procedure.

ECO-Forest declines any responsibility for failure to strictly follow all installation instructions and recommendations and/or the use of improper materials or tools.

Job Site Conditions

- As an assembled floor, bamboo flooring reacts more than cross-laminated engineered hardwoods to change in relative humidity. The same installation instructions should be used as would be for a solid wood floor in order to avoid flooring failures resulting from excessive moisture.
- Before installation, be sure all outside windows are in place and all possible "wet" work is thoroughly dry. Excessive moisture caused by the slab or plaster drying out should be dissipated before the flooring is placed at the job site.
- ECO-Forest bamboo flooring must be installed on or above grade level within interior locations in which the temperature (60-75F) and relative humidity (45-60%) are constantly controlled. ECO Forest bamboo flooring is not recommended in KITCHENS, BATHROOMS, LAUNDRY ROOMS AND ANY OTHER AREAS SUSCEPTIBLE TO MOISTURE.
- ECO-Forest bamboo flooring should be acclimated for a minimum of 72 hours (as with some solid strip flooring) within their unpacked cartons in the location where it is to be installed.
- Be sure to use a reliable moisture meter and an appropriate testing method to check moisture levels in the subfloor before installation. Do not install ECO Forest bamboo flooring until the moisture is less than THREE percent (3%).

Subfloors/Underfloors

All subfloors must be installed as recommended in order to avoid latent problems caused by inadequate substrates and improper subfloors. Carefully check the following:

- CLEAN, dry & smooth subfloors. Remove all dirt, wax, oil, paint, curing agents and other substances that would interfere with installation.
- LEVEL subfloors within 1/8" in an 8ft radius. Flatten crowns or joints by sanding and level low areas with leveling compounds approved for your application. Consult the compound manufacturer to be sure it is appropriate. Allow the compound to dry thoroughly before beginning ECO Forest bamboo flooring installation.
- DRY subfloors until they reach an appropriate moisture level ready for installation. Concrete subfloors must not contain more than 3 lbs moisture on a dry-weight basis (calcium chloride test). Moisture content of wood subfloors should be between 6-10%. Remember to take seasonal changes in relative humidity into consideration when installing ECO-Forest bamboo flooring. Do not install ECO Forest bamboo flooring over a radiant heat system.
- STRUCTURALLY SOUND subfloors may bear normally expected loads without movements or deflections. Pay attention to any loose areas that squeak. Nail, screw or replace materials to make certain proper subfloor installation is completed.

Wood Subfloors

- Make sure the thickness of CDX grade plywood subfloor/underlay of structural grade Oriental Strand Board (OSB) is at least 3/4". Do not install over particleboard.
- Follow panel manufacturer recommendations for fastening. Make sure subfloor is well nailed or screwed down in order to avoid squeaking or popping. Typical panel spacing for joint systems is 1/8" around perimeter and fastened every 6" on bearing edges and every 12" along intermediate supports.
- Make sure there is 19.2" or less on center joist spacing (in accordance with local building codes). Other spacing and spans as well as their engineering methods are responsibility of the builder, engineer, architect, or consumer who is better able to evaluate the expected result based on site-related performance.
- Make sure the moisture content of the existing subfloor does not exceed 12% and the difference between the moisture content of the subfloor and ECO Forest bamboo flooring does not exceed 3%.
- Make sure to avoid excessive vertical movement (deflection) because deflection will eventually cause the floor to squeak or cause premature finish wear.
- Make sure to sand subfloors prior to installation.

Concrete Subfloors

- ECO Forest bamboo flooring can be installed over standard-density, concrete subfloors with the glue-down method if the subfloor is dry and meets or exceeds local building code specifications.
- Concrete subfloors shall have all cracks and holes with a cement-like patching material. Plaster-type patching compounds are not recommended and ECO Forest accepts no responsibility for any failure when this type of patching compound is used.
- Concrete should be of high compressive strength and at least 60 days old before installing ECO Forest bamboo flooring over it. The drying time varies depending on the history of moisture conditions.
- Concrete subfloor should be tested for moisture and must not exceed three pounds per 1,000 sq feet in a 24 hour period using the calcium chloride test. Test several areas, especially near exterior walls and wall containing cracks or buckling; sometimes the water table (water beneath the surface) may rise and force water up through the concrete floor with hydrostatic pressure. Note: the moisture tests can only indicate conditions at the time of the test. ECO Forest will not be responsible if moisture levels change in the future. Note: If the moisture exceeds three pounds as stated above then an approved sealer must be used. See and associate for recommendations for the appropriate sealer for your specific job site needs.

Final Inspection

Installers are the last setup in quality control and, therefore, have all responsibility for final inspection as to color, graining, manufacture and factor finish, prior to installation.

- Color/Tone-Bamboo, as it is a natural product, has natural variations in color, tone and grain. A slight color variation between ECO Forest planks is to be expected in natural bamboo flooring. It is extremely important for the installer to blend planks from several cartons to ensure a pleasing collage of colors.
- Particular Characteristics-Carefully examine flooring for manufacturing before installing it. Remove or cut off the pieces that you do not desire with reasonable selectivity. Do not install the pieces if the materials are not acceptable. Upon National Wood Flooring Association standard which permits a manufacturing or natural type defect tolerance not
-
-
- to exceed 5%, 5% off-quality planks must be added to the actual square footage used to "rack" the flooring or act as starter pieces. Return uncut materials you are not satisfied with and we'll replace them in excess of 5%. ECO FOREST ACCEPTS NO RESPONSIBILITY FOR LABOR OR INSTALLATION COSTS.

Recommended Tools and Materials

- Tape Measure, Spacer, Tenon /Circular/Hand Saw, Electric Drill, Chalk Line, Last Board Puller, Tapping Block, Hammer, Filler Stick and Touch-Up Marker; Floor Protectors.
- Nail-down: Hardwood Floor Nailer; Air Stapler
- Glue-down: Adhesive Urethane; Notched Trowel (recommended by the adhesive manufacturer); Straight Edge (solid material with straight edge); long Mask Tape; 100 lb roller.

NOTE: It is extremely important to use the proper tools and materials. Improper fasteners, machines and air pressure can cause severe damage. ECO Forest is not responsible for damage caused by use of improper tools and misuse.

NAIL-DOWN INSTALLATION

STEP 1: Job Preparation

- Remove any existing base or shoe mold and undercut any door casings.
- Cover the subfloor with a two-layer, 15 pound asphalt or red rosin paper to retard moisture and to help alleviate variations in the subfloor. If vapor barrier form is used, the lengths of material should overlap at least 8" and be pulled approximately 2" up to the wall.
- Select a starting wall (square with the room and parallel to its longest dimension) and snap a chalk line parallel to the wall.
- Do a calculation to the width of the last row of the planks. If it is less than 1' wide, split the difference between the starter row and the last row.

Step 2: Installation

- Install first row- Align the first row by laying the groove edges on the chalk line, drill pilot holes through the face of each plank (in dark green) and secure to subfloor with finishing nails. If necessary, apply some adhesive to upper inside groove on end joint only to endure tight fit on all end joints. Always allow a 1/4" -1/2" expansion space between boards and walls. Use expansion spacer every 12" along all walls to help prevent avoidable movement during remainder of installation.
- Install the second row-start second row with cut-off end of last board from the first row and be sure to stagger end joints of adjacent rows by minimum of 12" Engage board at end joint first and then use Tapping Block to engage groove with tongue of board in first row. Never tap groove side or top surface layer. At end of second row, cut board to appropriate length (allowing for expansion gap), and install as describe above. If necessary, use Last Board Puller to gently pressure board into place. Check all seams for tight fit and insert spacer at end joints of both walls. After laying entire row, side-nail board at 8" intervals.
- Further courses- Once the first two rows are secure, begin installation with next row, blind-nailed directly above tongue at a 45-50 degree angle to the face, fastening each board with at least two fasteners, 8"-10" apart and 1" - 1" from the ends (to avoid splitting). Nail through tongue using the Model 200 T & G from Powernail or Equivalent. Alternative nailer can be used upon recommendation. Move on to next rows, installing as described above.
- Install the final row- The final filler row will need to be faced-nailed where clearance does not permit nailing with stapler or brad nailer. Pre-drill and face-nail on the tongue side following the nailing pattern used for the first row. It may also be necessary to direct-glue areas for the same reason.

Step 3: After Installation

- Remove all dirt and dust. Take care not to scratch the finish.
- Re-install moldings like transition, base and/or quarter round. Nail moldings into the wall-not the floor.
- The newly installed floor can accept foot traffic immediately.
- Retain a few leftover planks in case a repair is ever required.

NOTE:

- ECO Forest bamboo flooring should be blended from several cartons to ensure good color and shade mixture.
- Proper alignment of the starting rows is critical. Misaligned starter rows can ruin the entire installation. Firmly securing a straight edge long the chalk line can help to prevent planks from shifting in the wet adhesive.
- 1/4"-1/2" space should be set aside to ensure expansion requirement caused by local humidity change. Detailed spacing and spans are the responsibility of the builder, engineer, architect or consumer who is better able to evaluate the expected result based on site-performance.
- End joints of adjacent rows should be staggered a minimum of 12" to ensure a more favorable overall appearance.
- Do tighten planks by tapping against the recommended tapping block with a hammer. DO NOT tap directly on the boards with the hammer.

MOLDING & TRIM

Install bamboo transition moldings using traditional methods. Follow the instructions below for specific installation techniques on each molding type.

Wall Base and Quarter Round

- Wall base is used to cover expansion and provides a finished look for a beautiful floor.
- Quarter Round is used to cover expansion space between the wall and the floor.
- Fasten down with adhesive, small nails or double faced tape. They should be kept slightly off the floor as not to bind and jam the flooring.

Finish Moldings

- Reducer is used to transition from ECO Forest bamboo flooring to another surface.
- T-Molding is used to join different areas of flooring of equal height or to gain expansion spaces.
- Stair Nosing is used to finish the top edges of stair steps.

NOTE: Never fasten these moldings directly into ECO Forest bamboo flooring.

ECO Forest Limited 35 Year FINISH AND LIFETIME STRUCTURAL WARRANTY

If within 35 years from date of purchase, this ECO Forest product fails due to a defect in materials or workmanship, return the product to any of the Floor and Décor Outlets of America retail stores with a receipt indicating proof of purchase for replacement with an item of equal or greater value. This warranty excludes incidental/consequential damages and failures due to misuse, abuse, or normal wear and tear.

Please see store with any questions.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN CON LOS MÉTODOS DE CLAVADO Y ENCOLADO

Piso machihembrado de bambú sólido de 3/8" ECO FOREST, acabado de óxido de aluminio durable

- Los pisos de bambú ECO Forest se fabrican bajo estrictas normas de calidad. Para su embalaje, se cubren cuidadosamente con una envoltura plástica sellada y se colocan en cajas de cartón.
- Los pisos de bambú ECO Forest deben almacenarse y entregarse en sitios con control ambiental dentro de un paquete sellado.
- Los pisos de bambú ECO Forest pueden instalarse con clavos o cola; no se recomienda la aplicación en casos de calor radiante.
- El bambú de ECO Forest debe instalarse con cuidado para prevenir daños en la superficie terminada.

RESPONSABILIDAD DEL PROPIETARIO/INSTALADOR

Antes de la colocación, el instalador debe determinar si el ambiente del lugar de colocación y el piso que servirá de base satisfacen o superan todos los requisitos que se describen en este manual. Las recomendaciones para la construcción y los materiales deben cumplir con todos los códigos de construcción locales. Durante la instalación, el uso de tinte, material de relleno o masilla para retoques debe aceptarse como un procedimiento normal.

ECO-Forest niega toda responsabilidad en caso de que no se sigan estrictamente todas las instrucciones y recomendaciones para la instalación, o en caso de que se utilicen herramientas o materiales inadecuados.

Condiciones de la obra

- Dado que es un piso ensamblado, el piso de bambú reacciona más que la madera dura de laminación cruzada a los cambios en la humedad relativa. Se debe utilizar las mismas instrucciones de instalación que para los pisos de madera para evitar fallas en el piso provocadas por la humedad excesiva.
- Antes de la instalación, asegúrese de que todas las ventanas que dan al exterior estén colocadas y de que todo trabajo posiblemente "húmedo" haya secado bien. La humedad excesiva que proviene de losas o yeso que se están secando debe disiparse antes de colocar el piso en la obra.
- Los pisos de bambú ECO-Forest deben instalarse a nivel del piso o por encima de éste en lugares en el interior cuyo control de temperatura (15 °C a 24 °C/60 °F a 75 °F) y humedad relativa (45% a 60%) sea constante. No se recomienda colocar pisos de bambú ECO Forest en COCINAS, BAÑOS, LAVADEROS Y OTROS AMBIENTES SUSCEPTIBLES A LA HUMEDAD.
- Los pisos de bambú de ECO-Forest deben aclimatarse durante un mínimo de 72 horas (como se hace con algunos pisos de listones de madera) dentro de las cajas abiertas en el lugar donde se van a colocar.
- Recuerde utilizar un medidor de humedad confiable y un método de prueba apropiado para comprobar los niveles de humedad en el piso de base antes de la instalación. No instale el piso de bambú ECO Forest hasta que el nivel de humedad sea menos que el TRES por ciento (3%).

Pisos de base/subpiso

Todos los subpisos deben instalarse según las recomendaciones para evitar problemas latentes causados por sustratos inadecuados y subpisos inapropiados. Siga con detenimiento estos pasos:

- LIMPIE, seque y alise los subpisos. Elimine toda la suciedad, cera, aceite, pintura, agentes de curado y otras sustancias que pueden interferir con la instalación.
- NIVELE los subpisos dentro de 32 mm (1/8 in) en un radio de 2,45 m (8 pies). Lije las elevaciones o las juntas para aplanar y nivele las áreas bajas con mezclas para nivelar cuya aplicación esté aprobada. Consulte al fabricante de la mezcla para asegurarse de que ésta sea apropiada. Deje secar bien la mezcla antes de comenzar la instalación de los pisos de bambú ECO Forest.
- SEQUE los subpisos hasta que alcancen el nivel de humedad adecuado que permita la instalación. Los subpisos de concreto no deben contener más de 3 lb de humedad sobre una base de peso en seco (prueba de cloruro de calcio). El contenido de humedad de los subpisos de madera debe ser entre 6% y 10%. Recuerde tener en cuenta los cambios estacionales en la humedad relativa al instalar los pisos de bambú ECO-Forest. No instale un piso de bambú ECO Forest sobre un sistema de calor radiante.
- Los subpisos con una ESTRUCTURA FIRME pueden soportar cargas de peso normales sin movimientos ni desplazamientos. Preste atención a las áreas flojas que rechinan. Clave, atornille o cambie los materiales para asegurarse una instalación del subpiso correcta.

Subpisos de madera

- Asegúrese de que el espesor del subpiso de contrachapado calidad CDX/la subcapa de paneles de fibras orientadas reforzadas (OSB, por sus siglas en inglés) de calidad estructural sea al menos 1,9 cm (3/4 in). No instale sobre madera aglomerada.
- Siga las recomendaciones del fabricante de los paneles para ajustar. Asegúrese de que el subpiso está bien clavado o atornillado para evitar chirridos o roturas. El espaciado típico entre los paneles de un sistema de acoplamiento es de 32 mm (1/8 in) en torno al perímetro y ajustado cada 15 cm (6 in) en los bordes de soporte y cada 30,5 cm (12 in) a lo largo de los soportes intermedios.
- Asegúrese de que haya 49 cm (19,2 in) o menos de espaciado en las vigas del centro (conforme a los códigos de construcción locales). Otros espaciados e intervalos, u otros métodos de construcción, son responsabilidad del constructor, el ingeniero, el arquitecto o el consumidor, quien puede evaluar mejor el resultado esperado sobre la base del rendimiento relacionado con el sitio.
- Asegúrese de que el contenido de humedad del subpiso existente no supere el 12%, y que la diferencia entre el contenido de humedad del subpiso y el piso de bambú ECO Forest no supere el 3%.
- Trate de evitar el movimiento vertical excesivo (curvatura) porque la curvatura con el tiempo hace que el piso se quiebre o puede causar un desgaste prematuro.
- Recuerde lijar los subpisos antes de la instalación.

Subpisos de concreto

- Los pisos de bambú ECO Forest pueden instalarse sobre subpisos de concreto de densidad estándar, con el método de pegamento si el subpiso está seco y cumple o supera las especificaciones del código de construcción local.
- Los subpisos de concreto pueden tener grietas y agujeros con parches de un material como el cemento. No se recomiendan las mezclas de yeso para parches y ECO Forest no acepta responsabilidad alguna por ninguna falla cuando se utiliza este tipo de mezcla para parches.
- El concreto debe tener una resistencia de compresión alta y debe estar colocado hace al menos 60 días antes de instalar el piso de bambú ECO Forest. El tiempo de secado varía según los antecedentes de las condiciones de humedad.
- Se debe comprobar la humedad en el subpiso de concreto. Con una prueba de cloruro de calcio, la humedad no debe superar las tres libras por 1.000 pies cuadrados en un período de 24 horas. Realice la prueba en varias áreas, en especial cerca de las paredes exteriores y de las paredes con grietas o pandeo. Nota: las pruebas de humedad sólo pueden indicar las condiciones al momento de la prueba. ECO Forest no asumirá responsabilidad alguna si los niveles de humedad cambian en el futuro. Nota: Si la humedad supera las tres libras, según se estableció más arriba, se debe utilizar un sellador aprobado. Consulte con un empleado para que le recomiende el sellador apropiado para las necesidades de su obra específica.

Inspección final

Los constituyen los últimos instaladores encargados de controlar la calidad y, por lo tanto, tienen toda la responsabilidad de la inspección final en cuanto a color, vetas, fabricación y acabado, antes de la instalación.

- El bambú color/tono, dado que es un producto natural, presenta variaciones naturales de color, tono y vetas. Se espera que haya una ligera variación de color entre las tablas de ECO Forest en un piso de bambú natural. Es extremadamente importante que el instalador combine tablas de varias cajas para garantizar una agradable combinación de colores.
- Características particulares. Examine cuidadosamente la calidad de fabricación del piso antes de instalarlo. Elimine o corte las piezas que no desea mediante una selección razonable. No instale las tablas que no le resultan aceptables. Conforme a las normas de la National Wood Flooring Association (Asociación nacional de pisos de madera), que permite una tolerancia de defecto natural o de fabricación no mayor de 5%, las tablas con 5% de defecto deben agregarse a la superficie cuadrada real y utilizarse como bastidor del piso o como piezas para comenzar. Devuelva el material sin cortar con el que no se encuentre satisfecho y lo reemplazaremos con un 5% más. ECO FOREST NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LOS COSTOS DE TRABAJO O INSTALACIÓN.

Herramientas y materiales recomendados

- Cinta métrica, espaciador, serrucho de mano/circular/para espigas, taladro eléctrico, piola de tiza, extractor de la última tabla, taco para golpear, martillo, barra de relleno y marcador de retoques, protectores para el piso.
- Clavado: Clavadora para pisos de madera, grapadora neumática
- Encolado: Adhesivo de uretano, paleta con muescas (la recomendada por el fabricante del adhesivo), regla (material sólido con regla), cinta para enmascarar larga, rodillo de 100 lb.

NOTA: Es muy importante que se utilicen las herramientas y los materiales adecuados. El uso de clavos, máquinas y presión de aire incorrectos puede causar daños graves. ECO Forest no se hace responsable de los daños causados por el uso de herramientas inadecuadas o por el mal uso.

INSTALACIÓN CON MÉTODO DE CLAVADO

PASO 1: Preparación de la obra

- Elimine toda base existente o marca de zapato y rebaje los marcos de las puertas.
- Cubra el subpiso con dos capas de papel de asfalto de 15 libras o papel multiuso para la construcción (*red rosin*) para retardar la humedad y contribuir a aliviar las variaciones en el subpiso. Si se utiliza una barrera de vapor, el material a lo largo se debe superponer en al menos 20 cm (8 in) y debe cubrir aproximadamente 5 cm (2 in) de la pared.
- Seleccione una pared para comenzar (en ángulo recto con el piso de la habitación y paralela al largo de ésta) y marque con una línea de tiza paralela a la pared.
- Calcule el ancho que tendrá la última fila de tablas. Si el ancho es menos de 30 cm (1 pie), divida la diferencia entre la primera y la última fila.

PASO 2: Instalación

- Instale la primera fila. Alinee la primera fila colocando los bordes ranurados sobre la línea de tiza, perforo orificios guía en la cara de cada tabla (en verde oscuro) y fije al subpiso con clavos de cabeza perdida. Si es necesario, aplique un poco de adhesivo en la parte interior superior de la ranura de los acoples solamente para lograr un buen ajuste en todos los acoples. Siempre deje un espacio de expansión de 0,6 cm a 1,3 cm (1/4 in a 1/2 in) entre las tablas y las paredes. Utilice un espaciador de expansión cada 30,5 cm (12 in) a lo largo de todas las paredes para ayudar a prevenir los movimientos evitables durante el resto de la instalación.
- Instale la segunda fila. Comience la segunda fila con el borde de corte de la última tabla de la primera fila y asegúrese de escalonar los acoples de las filas adyacentes un mínimo de 30,5 cm (12 in). Primero coloque la tabla en el acople y luego utilice el taco para golpear para ajustar la ranura en la lengüeta de la tabla de la primera fila. Nunca golpee el costado de la ranura o la capa de la superficie superior. Al final de la segunda fila, corte la tabla al largo apropiado (dejando espacio para expansión) e instale según se describe más arriba. Si es necesario, utilice un extractor de la última tabla para ajustar la tabla ejerciendo una suave presión. Compruebe que todas las juntas ajusten bien e inserte un espaciador en los acoples de ambas paredes. Después de colocar toda la fila, clave los costados de las tablas a intervalos de 20 cm (8 in).
- Continuación de la instalación. Una vez que las primeras dos filas están colocadas, comience la instalación de la próxima fila, clave directamente por encima de la lengüeta a un ángulo de 45 a 50 grados del frente, asegurando cada tabla con al menos dos clavos de cabeza perdida, separados por un espacio de 10 cm a 25 cm (8 in a 10 in) y 2,5 cm (1 in) desde ambos extremos (para evitar que se quiebre). Clave en una lengüeta usando el modelo 200 T & G de Powernail o equivalente. Se puede utilizar una clavadora alternativa según recomendaciones. Siga con las próximas filas, instalando las tablas según se describe más arriba.
- Instale la última fila. Necesitará clavar la última fila de relleno en la cara frontal donde el espacio libre no permite clavar con una grapadora o clavadora de clavos sin cabeza. Perfore con taladro y clave en el frente del lado de la lengüeta siguiendo el patrón de clavos que utilizó en la primera fila. Además, puede ser necesario colocar cola en estas áreas por la misma razón.

PASO 3: Después de la instalación

- Elimine todo resto de suciedad y polvo. Tenga cuidado de no rayar el acabado.
- Vuelva a colocar las molduras como molduras de transición, base o cuarto de círculo. Clave las molduras en la pared, no en el piso.
- El piso recién instalado puede pisarse inmediatamente.
- Guarde algunas tablas sobrantes en caso de que alguna vez deba realizar una reparación.

NOTA:

- Las tablas del piso de bambú ECO Forest deben sacarse de varias cajas diferentes para garantizar la buena combinación de color y matices.
- La alineación correcta de las primeras filas es fundamental. Si las primeras filas están mal alineadas, toda la instalación puede arruinarse. Si se fija un borde derecho a lo largo de la línea de tiza, se puede impedir que las tablas se deslicen por la humedad del adhesivo.
- Se debe dejar un espacio de 0,6 cm a 1,3 cm (1/4 in a 1/2 in) para cubrir los requisitos de la expansión que puede producirse por los cambios en la humedad del entorno. Los espaciados e intervalos detallados son responsabilidad del constructor, el ingeniero, el arquitecto o el consumidor, quien puede evaluar mejor el resultado esperado sobre la base del rendimiento del sitio.
- Los acoples de las filas adyacentes deben escalonarse en un mínimo de 30,5 cm (12 in) para garantizar una apariencia general más agradable.
- Ajuste las tablas con el taco recomendado golpeando con un martillo. NO golpee con el martillo directamente sobre las tablas.

MOLDURAS Y BORDES

Instale las molduras de transición de bambú con los métodos tradicionales. Siga las instrucciones a continuación que describen las técnicas de instalación específicas de cada tipo de moldura.

Base de la pared y cuarto de círculo

- La base de la pared se utiliza para cubrir la expansión y proporciona un acabado para un piso hermoso.
- El cuarto de círculo se utiliza para cubrir el espacio de expansión entre la pared y el piso.
- Ajuste con adhesivo, clavos pequeños y cinta de dos caras adhesivas. Deben colocarse ligeramente separados del piso para que no unan ni se traben con el piso.

Molduras de acabado

- Se utiliza un reductor para pasar de un piso de bambú ECO Forest a otra superficie.
- Las molduras en T se utilizan para unir diferentes áreas del piso de igual altura o para ganar espacios de expansión.
- Se utilizan extremos de la escalera para acabar los bordes superiores de los escalones.

NOTA: Nunca coloque estas molduras directamente en los pisos de bambú ECO Forest.

GARANTÍA ESTRUCTURAL DE VIDA ÚTIL Y limitada a 35 años de ECO Forest

Si en un período de 35 años a partir de la fecha de compra, este producto ECO Forest se rompe debido a un defecto en los materiales o en la mano de obra, devuelva el producto a cualquiera de las tiendas minoristas de Floor and Décor Outlets of America acompañado de un recibo como prueba de compra para recibir un reemplazo con un producto de igual o mayor valor. Esta garantía no incluye daños incidentales/consecuentes, tampoco las fallas debido al mal uso, maltrato, o uso y desgaste normales.

Si desea hacer preguntas, consulte con la tienda.