



DPI
DECORATIVE PANELS
INTERNATIONAL™

INSTALLATION INSTRUCTIONS



INTERIOR WALL PANELS

Easily achieve a custom
decorator look.

Complete instructions for
all DPI Paneling products.

MATERIALS

General Equipment:

- Safety Glasses
- Padded worktable and sufficient workspace
- Pencil Compass (for scribing)
- Caulking gun
- Shims
- Circular saw, power rotary cutter or hand saw – with fine tooth blade
- Hammer
- Paneling nails and nail set

Adhesive:

- Be sure to follow manufacturer's instructions.
- AquaTile & Smooth panels require a high quality, solvent-based trowel grade tileboard or construction adhesive (DO NOT use water based or FRP adhesive).
 - Designer, Textured, & Woodgrain panels require a high quality solvent-based paneling or construction grade cartridge adhesive.

Additional Materials for AquaTile Panels Only

- File or sandpaper block
- 3/16" flat trowel
- Mineral Spirits (to clean excess adhesive)
- 100% silicone caulk
- Painter's grade removable masking tape (to achieve straight and even caulking)

Additional Materials for Smooth Panels Only

- 3/16" flat trowel
- Mineral Spirits (to clean excess adhesive)
- File or sandpaper block

If cutting out spaces for electrical boxes, etc.

- Chalk – for outlining electrical boxes OR BLIND MARK™ (discount available through www.decpanels.com)
- Drill
- Keyhole saw or sabre saw – with fine tooth blade

If using Mouldings

- Mitre box – to trim mouldings

Recommended Measuring/Leveling Equipment

- Tape measure
- Carpenter's Level
- Carpenter's square

MATERIALES

Equipo General:

- Lentes de seguridad
- Mesa de trabajo con almohadilla y espacio adecuado para trabajar
- Compás con lápiz (de marcar)
- Pistola para calafateo
- Cuchas
- Sierra circular, cortador rotativo mecánico o una sierra manual – (con hoja de dientes finos)
- Martillo
- Clavos de entablado y juego de clavos

Sustancia adhesiva:

- Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante.
- Los paneles AquaTile y Liso requieren un adhesivo de alta calidad para construcción o tabla de baldosa de calidad paleta, a base de disolventes (NO utilice adhesivos de base acuosa o FRP).
 - Paneles de interiorista, con textura y veta de madera requieren un cartucho de adhesivo de alta calidad para paneleado o construcción a base de disolventes.

Materiales adicionales para paneles AquaTile solamente

- Lima o bloque de lija
- Paleta de adhesivo con muesca, 10 mm (3/16")
- Alcohol mineral (para quitar el adhesivo en exceso)
- Calafateo de 100% silicón
- Cinta adhesiva protectora, fácilmente retirable, de calidad pintor (para producir un calafateo recto y uniforme)

Otros materiales para paneles lisos solamente

- Paleta de adhesivo con muesca, 10 mm (3/16")
- Alcohol mineral (para limpiar el adhesivo en exceso)
- Lima o bloque de lija

Para cortar espacios de cajas eléctricas, etc.

- Tiza - para trazar cajas eléctricas O BLIND MARK™ (descuento disponible a través de www.decpanels.com)
- Taladro
- Serrucho de calar o sierra de sable - con hoja de dientes finos

Para utilizar molduras

- Caja de ingletes - para recortar molduras

Recomendación para equipo de tomar medidas / nivelar

- Cinta de medida
- Nivel de carpintero
- Escuadra de carpintero

INSTALLATION INSTRUCTIONS

STEP 1: CONDITION PANELS

Check panels for color matching and quality before applying.

Place panels in the room where they will be installed. Let them sit 24 hours for above grade and 48 hours for below grade installations.

Lay along 8ft edge and stack out from the wall using shims as spacers between the panels. This exposes all four sides to the air.



STEP 2: PREPARE WALLS

Interior Walls:

Make sure that all surfaces are firm, clean and dry.

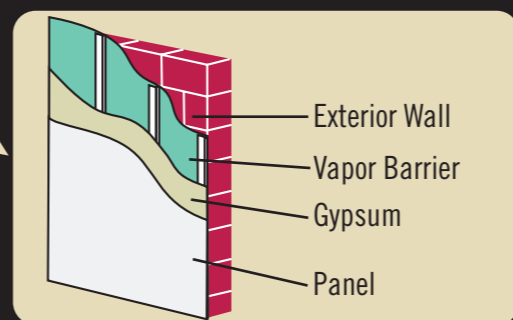
Apply panels to solid walls only (not to furring strips or studs), with the following exceptions:

- 1/4" Brick and Stone, 5mm Woodgrain, and Perforated panels can also be installed directly to stud framing

Exterior Walls or Below Grade:

Use a 4-mil. or greater polyethylene vapor barrier.

* Use furring strips for perforated panels.



STEP 3: DRY FIT PANELS

If panels have a design pattern make sure the pattern is placed in the same direction on all panels (flowers facing up, dark stripes on left side, etc.)

Above Grade: Allow 1/16" (U.S. Dime thickness) between panels to the left and right (along the 8ft edge). Use shims to leave 1/8" at the top and bottom of the panels.

Below Grade: Allow 1/16" (U.S. Dime

thickness) to the right and left of the panels (along the 8ft. edge). Use shims to leave 1/4" gap at the top and bottom of the panels.

Alcove & Shower areas (AquaTile only):

Use 1/8" shims under the panel to allow gap for caulking. Place panels in order to minimize the number of vertical seams. Use in shower stalls no wider than four feet, eliminating panel joints except in corners.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

PASO 1: ACONDICIONE LOS PANELES

Ponga los paneles en el cuarto donde se instalarán. Deje que reposen 24 horas antes de instalar encima de la rasante del suelo y 48 horas para instalar bajo la rasante. Colóquelos a lo largo del borde de 8 pies y

apíelos desde la pared utilizando cuñas como espaciadores entre los paneles. De esta manera, los cuatro lados estarán expuestos al aire libre.

PASO 2: PREPARE LAS PAREDES

Paredes interiores:

Asegúrese que todas las superficies estén firmes, limpias y secas.

Aplique los paneles a las paredes sólidas únicamente (no fije a los listones de enroscado ni a los montantes), salvo por las excepciones a continuación:

- Paneles de ladrillo y piedra de 6 mm (1/4"),

de veta de madera de 5 mm y de perforaciones pueden ser instalados directamente al armazón de montantes.

Para paredes exteriores o bajo la rasante del suelo:

Utilice una barrera de vapor en polietileno de 4-mil. o más.

* Utilice listones de enroscado para los paneles perforados.

PASO 3: ACOMODE LOS PANELES EN SECO

Si los paneles tienen un patrón diseñado, asegúrese de colocar el patrón para que todos los paneles tengan la misma dirección (flores hacia arriba, las rayas oscuras al lado izquierdo, etc.)

Encima de la rasante del suelo: Deje un espacio de 1.6 mm (1/16") (espesor de una moneda de 10 centavos EE.UU.) entre los paneles a la izquierda y a la derecha (a lo largo del borde de 8 pies / 2,40 metros). Utilice cuñas para dejar un espacio de 3 mm (1/8") en las partes superior e inferior de los paneles.

Bajo la rasante del suelo: Deje un espacio

de 1.6 mm (1/16") (espesor de una moneda de 10 centavos EE.UU.) a la izquierda y a la derecha de los paneles (a lo largo del borde de 8 pies / 2,40 metros). Utilice cuñas para dejar un espacio de 6 mm (1/4") en las partes superior e inferior de los paneles.

Zonas de alcoba y ducha (AquaTile únicamente): Utilice cuñas de 3 mm (1/8") al fondo del panel para dejar espacio para calafateo. Coloque los paneles en orden para reducir el número de juntas verticales. Utilice en duchas con una anchura máxima de cuatro pies, eliminando juntas de panel con excepción de los rincones.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

STEP 4: CUT PANELS TO FIT

Always start installation in a corner. Use shims at floor level (to level panel and to allow for the required space at the bottom of the panel).

Place plumb lines on the wall and scribe and trim if needed to make panel edge fall

on the plumb line.

To reduce chipping of surface, cut panels face up with a fine-tooth handsaw; or face down with a fine-tooth portable power jigsaw or circular saw.

To cut around electrical boxes turn off the power and unscrew the protective faceplate.

Run chalk around the box edges and carefully position the panel in its proper

space. Press panel firmly over the box area, which transfers the outline to the back of the panel.

Or use the BLINDMARK™ (available at www.decpanels.com)

Make small holes just inside the corner of the outline by using a power drill (drill from the back of the panel).

Enlarge holes from the front and use a saw to make the cut out. The cut out can be up to 1/4" oversize and still be covered

by the switch plate.

For AquaTile panels, smooth any chipped edges with a file or sandpaper so edges can be completely caulked. For extra protection, paint cut edges with appliance-white enamel.

STEP 5: APPLY ADHESIVE

For Woodgrain, Textured, Designer, & Perforated:

Use a solvent based cartridge adhesive suitable for wall paneling (Water-based or FRP adhesive will not work). For proper adhesive application be sure to follow the manufacturer's recommended safety and application instructions. Be sure to follow required flash times.

If applying to a solid wall, extrude a 1/4" bead around the perimeter of the panel and on 12" vertical lines.

If applying to studs or furring strips, extrude a 1/4" bead of adhesive directly to studs/furring strips.

For AquaTile & Smooth Panels:

Use a high quality, solvent-based trowel grade tileboard or construction adhesive. (Do not use water based or FRP adhesive, as they will not work). For proper adhesive application be sure to follow the manufacturer's recommended safety and application instructions.

Use a flat trowel, and apply a thin layer (also called a skin coat) to the wall area you will be covering with the panels. Go directly to next step to apply adhesive to the wall panels.

Using a 3/16" notched trowel, held at a 45° angle, thoroughly cover the back of the wall panel with the adhesive.

Before adhering the panel to the wall, wait 5-10 minutes to allow excess solvents to evaporate. Adhesive should be tacky but not dry.

STEP 6: ADHERE PANELS

Be sure shims are in place to keep panels at required level. Remember to allow 1/16" between panels to allow for expansion. Position the panel in the correct location and adhere the panel to the wall/studs by pressing the panel firmly.

Wipe off any excess adhesive on the surface with mineral spirits (Do not use lacquer thinner).

For Woodgrain, Textured, and Designer panels ONLY: Use a combination of gluing and nailing for best results.

For AquaTile ONLY: Before caulking a tub alcove, fill tub with water. This may cause it to settle slightly, so that the gap above the tub can be properly sealed with the caulk.

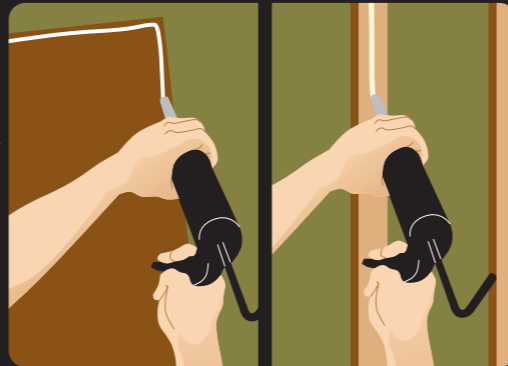
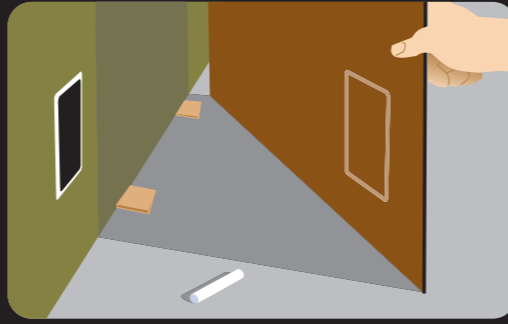
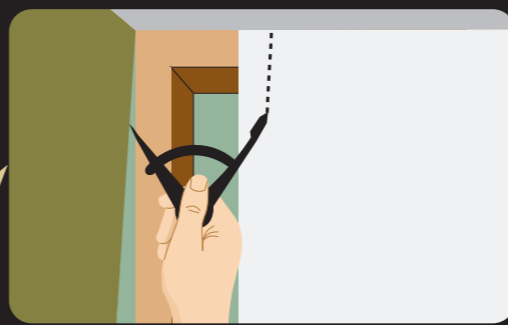
Use 100% silicone caulk to thoroughly caulk all seams and edges around the

panels, around and behind all fixtures and in between the seams. To achieve straight and even caulking, use a low tack painter's grade removable masking tape along panel edges and openings. Remove tape right after caulking is complete – do not wait for caulk to cure.

Do not nail AquaTile panels.

STEP 7: CLEAN & ENJOY

Once the installation is completed the panels may be cleaned when needed by wiping with mild soap and water. Do not use abrasive cleaners on your new wall panels.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

PASO 4: CORTE LOS PANELES PARA AJUSTAR

Siempre comience la instalación en un rincón. Utilice cuñas al nivel de piso (para nivelar el panel y para dejar el espacio requerido al fondo del panel).

Coloque hilos de plomada sobre la pared, marque y si es necesario recorte para hacer el borde de panel caer sobre el hilo

de plomada.

Para minimizar la rotura de la superficie, corte los paneles cara arriba con una sierra manual con hoja de dientes finos, o cara abajo con una sierra de vaivén con dientes finos mecánico portátil o una sierra circular.

Para cortar alrededor de cajas eléctricas, apague el suministro eléctrico y desatornille la placa de protección.

Utilice la tiza alrededor de los bordes de la caja y cuidadosamente coloque el panel

en el espacio apropiado. Presione el panel firmemente sobre la zona de la caja, lo que transfiere el trazado al lado trasero del panel.

O utilice el BLINDMARK™ (disponible en www.decpanels.com)

Perfore agujeros pequeños justo dentro del rincón del trazado utilizando un taladro mecánico (perfore desde el lado trasero del panel).

A continuación utilice una sierra para hacer el recorte. El agujero puede ser de hasta 6 mm (1/4") más grande y aun así

quedar oculto por la placa de interruptor.

Para paneles AquaTile, alise todos los bordes que queden con rebabas con una lima o papel de lija para que los bordes puedan ser completamente calafateados. Para más protección, pinte los bordes cortados con esmalte blanco para electrodomesticos.

PASO 5: APLIQUE ADHESIVO

Para paneles de veta de madera, con textura, de interiorista y perforado:

Utilice un cartucho de adhesivo a base de disolvente adecuado para apanelar las paredes (No funcionarán los adhesivos de base acuosa o FRP). Para aplicación del adhesivo adecuado, asegúrese de seguir las instrucciones recomendadas del fabricante para seguridad y aplicación. Asegúrese de seguir los tiempos requeridos para procesar.

Si aplica a una pared sólida, extruda un cordón de adhesivo de 6 mm (1/4") alrededor del perímetro del panel y sobre las líneas verticales de 30.5 cm (12").

Si aplica a los montantes o a los listones de enroscado, extruda un cordón de adhesivo de 6 mm (1/4") directamente a los montantes / listones de enroscado.

Para paneles AquaTile y lisos:

Utilice un adhesivo de alta calidad de construcción o tabla de baldosa, calidad paleta, a base de disolventes. (No utilice un adhesivo de base acuosa o FRP, porque así no resultará). Para aplicación del adhesivo adecuado, asegúrese de seguir las instrucciones recomendadas del fabricante para seguridad y aplicación.

Utilizando una paleta plana aplique una capa ligera (también se llama una capa fina) a la zona de pared que se cubra con los paneles. Pase directamente al próximo

paso para aplicar el adhesivo a los paneles de pared.

Con una paleta con muesca de 5 mm (3/16"), mantenida a un ángulo de 45°, cubra completamente la parte trasera del panel de pared con el adhesivo.

Antes de adherir el panel a la pared, espere de 5 a 10 minutos para dejar que el exceso de disolvente se evapore. El adhesivo debe ser pegajoso pero no seco.

PASO 6: ADHIERA LOS PANELES

Asegúrese que las cuñas estén en las colocaciones para mantener los paneles al nivel requerido. Acuérdesse de dejar 1.6 mm (1/16") entre los paneles para su expansión. Coloque el panel en la posición correcta y adhiera el panel a la pared / los montantes presionando el panel firmemente.

Quite el exceso de adhesivo de la superficie usando alcohol mineral (No use disolvente de laca).

Para paneles de veta de madera, con textura y de interiorista SOLAMENTE: Utilice una combinación de pegar y clavar para obtener mejores resultados.

Para AquaTile SOLAMENTE: Antes de calafatear una alcoba de tina, llene la tina con agua. Al hacerlo, puede provocar que la tina se asiente ligeramente para que las rajaduras que haya en los bordes superiores puedan sellarse adecuadamente con el calafateo.

Utilice el calafateo de 100 % silicón para completamente calafatear todos las juntas y bordes alrededor de los paneles,

alrededor y detrás de todos los accesorios y entre las juntas. Para crear el calafateo recto y uniforme, utilice una cinta adhesiva protectora, fácilmente retirable, de calidad pintor y poco pegajosa a lo largo de los bordes y aberturas del panel. Retire la cinta inmediatamente después de completar el calafateo – no espere hasta que el calafateo se haya secado.

No clave los paneles AquaTile.

PASO 7: LIMPIE Y DISFRUTE

Una vez que la instalación se ha completado, puede limpiar los paneles según se repasándolos con agua y jabón suave. No utilice limpiadores abrasivos sobre los nuevos paneles de pared.



DPI
DECORATIVE PANELS
INTERNATIONAL™

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



PANELES PARA PAREDES INTERIORES

Fácilmente logre un look
original de interiorista.

Instrucciones completas
para todos los productos
de DPI Paneling.

