

Timbertex® Ridge Cap Shingles Installation Instructions (English, Spanish and French)



*Quality You Can Trust...From
North America's Largest Roofing Manufacturer!™*

gaf.com

**Quality You Can Trust...
From North America's Largest Roofing Manufacturer!™**

**¡Calidad En La Que Usted Puede Confiar...
Del Fabricante De Techos Más Grande De Norteamérica!™**

**Une Qualité à Laquelle Vous Pouvez Vous Fier...
Du Plus Gros Fabricant De Toitures En Amérique Du Nord!™**



TIMBERTEX®

Premium Ridge Cap Shingles • Tablas Superiores Del Casquillo De Ridge • Bardeaux De La Meilleure Qualité



Figure 1

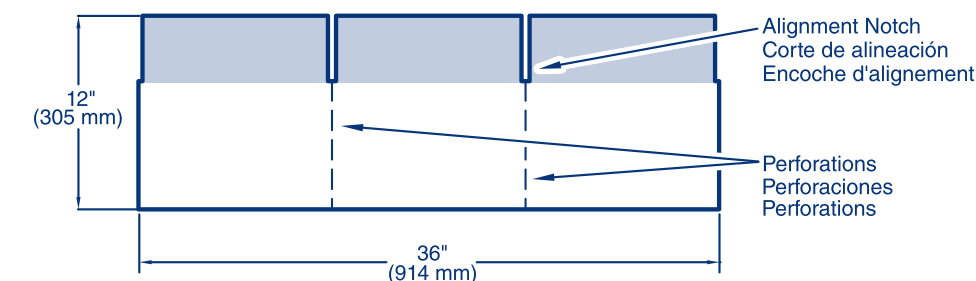


Figure 2

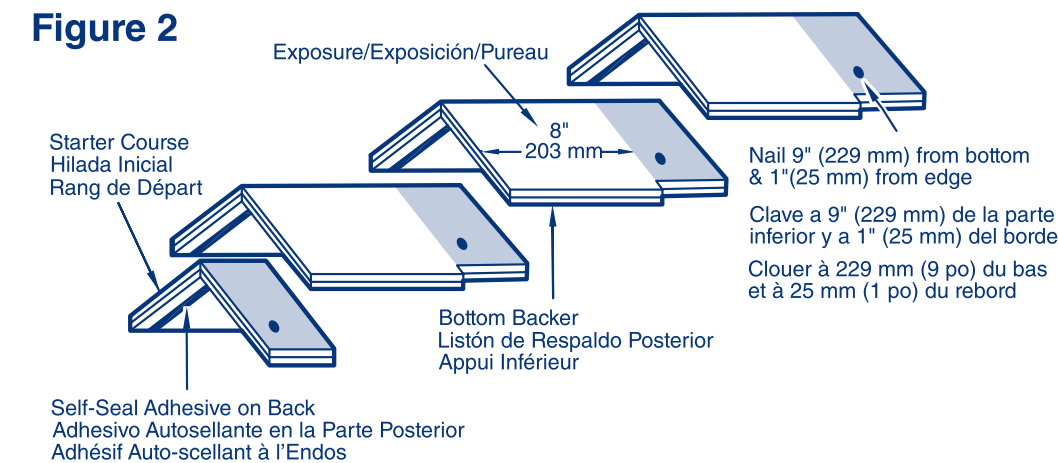
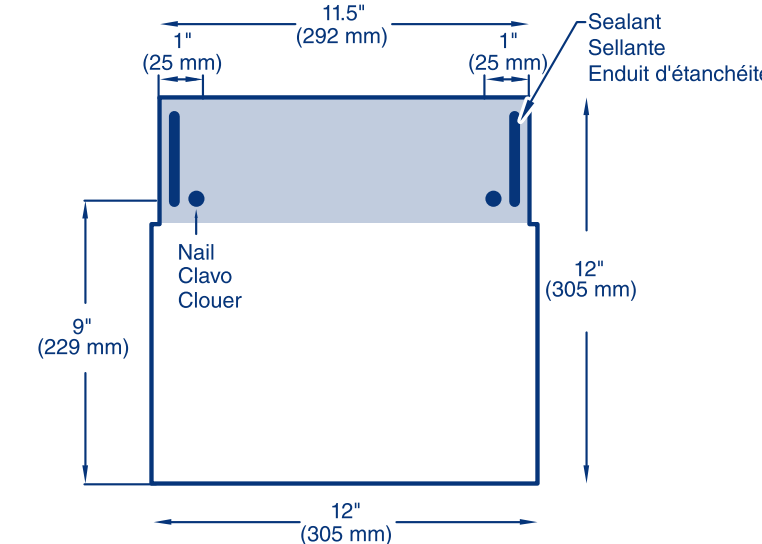


Figure 3



For maximum wind speed coverage under ltd. warranty, apply additional sealant as shown. See Special Application Section for specific details.

Para el alcance máximo de velocidad de viento bajo limitado, garantía, aplica sellador adicional como mostrado. Vea Sección Especial de Aplicación para detalles específicos.

Pour la couverture maximum de vitesse de vent sous limité, la garantie, appliquez de l'enduit d'étanchéité supplémentaire comme indiqué. Vea Sección Especial de Aplicación para detalles específicos.

APPLICATION INSTRUCTIONS

Step One – Separate each piece of Timbertex®...into three individual ridge cap shingle pieces at pre-scored perforations (see Figure 1).

Step Two – Prepare the starter course... Use a 12" x 12" (305 mm x 305 mm) ridge cap piece and cut along the line between the headlap and exposed area of the shingle. This will provide a double-thick 4" x 11.5" (102 mm x 292 mm) starter piece (see Figure 2).

Step Three – Install the 4" x 11.5" (102 mm x 292 mm) double-thick starter cap across the hip or ridge... starting at the bottom of the hip or from the end of the ridge opposite the direction of the prevailing wind. Note: For cold weather application or for maximum wind speed coverage under ltd. warranty, see special application section below.

Step Four – Begin laying full ridge cap shingle pieces 12" x 12" (305 mm x 305 mm) as shown (see Figure 2). Apply with an 8" (203 mm) exposure beginning at the bottom of the hip or from the end of the ridge opposite the direction of the prevailing wind. Use the alignment notch in the headlap area as a guide for installing the next ridge cap shingle.

Step Five – Fasten each ridge cap using 2 nails per piece 9" (229 mm) back from the exposed end and 1" (25 mm) up from the edge (see Figure 3 for location of nails). Use only zinc coated steel or aluminum, 10-12 gauge, barbed, deformed, or smooth shank roofing nails with heads 3/8" (10 mm) to 7/16" (11 mm) in diameter. Nails should be long enough to penetrate at least 3/4" (19 mm) into wood decks or just through plywood or OSB decks.

Nails must be driven flush with the surface of the shingle. Over driving will damage the shingle. Raised nails will interfere with the wind resistance of the shingles.

Special Application Section:

For Cold Weather Application

- In cold weather, warm Timbertex® Ridge Cap Shingles before bending.
- When self-sealing may be delayed due to cold weather, apply quarter-sized dabs of asphalt plastic cement (must conform to ASTM D4586 Type I or Type II) between ridge cap pieces and press firmly to insure good contact between pieces.

For Maximum Wind Speed Coverage Under Ltd. Warranty

- Apply a 1/4" (6 mm) wide bead of Henkel PL® Urethane Sealant or Sonneborn® NP-1™ Urethane Sealant to each ridge cap shingle 3/4"-1" (19 mm – 25 mm) from the shingle edge, set parallel to the ridge (see Figure 3).
- Note: Excessive application of tab sealant can cause blistering of ridge cap shingle.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Paso uno – Separe cada pieza de Timbertex®... en tres piezas individuales con borde en las perforaciones marcadas previamente (ver la Figura 1).

Paso dos – Prepare el trayecto de inicio... Utilice una pieza de cumbrera de 12" x 12" (305 mm x 305 mm) y corte por la línea entre la parte superior y el área expuesta de la teja. Esto proporcionará una pieza inicial de espesor doble de 4" x 11.5" (102 mm x 292 mm) (ver Figura 2).

Paso tres – Coloque el tope inicial de triple grosor de 4" x 11.5" (102 mm x 292 mm) a través de la cumbrera o borde... empezando en la parte inferior de la cumbrera o desde el extremo del borde opuesto a la dirección del viento predominante. Nota: Para la aplicación en clima frío o para la cobertura de velocidad máxima del viento conforme a la garantía limitada, consulte la sección sobre la aplicación especial a continuación.

Paso cuatro – Comience a colocar piezas de tejas de tope de borde completo de 12" x 12" (305 mm x 305 mm)... como se muestra (ver Figura 2). Aplique con una exposición de 8" (203 mm) comenzando en la parte inferior de la cumbrera o desde el extremo del borde opuesto a la dirección del viento predominante. Utilice la muesca de alineación en el área superior como una guía para instalar la siguiente teja con borde.

Paso cinco – Aplique cada tope de borde usando 2 clavos por pieza a 9" (229 mm) hacia atrás del extremo expuesto y a 1" (25 mm) subiendo por el borde (ver la Figura 3 para la ubicación de los clavos). Use únicamente clavos de techado de acero o aluminio galvanizados, de calibre 10-12, arponados, deformados o con espiga

suave con cabezas de 3/8" (10 mm) a 7/16" (11 mm) de diámetro. Los clavos deben ser suficientemente largos como para penetrar al menos 3/4" (19 mm) en las plataformas base de techos o apenas en las plataformas base de madera terciada o plataformas de OSB. Los clavos deben ser colocados a nivel con la superficie de la teja. La clavadura excesiva dañará a la teja. Los clavos elevados interferirán con la resistencia al viento de las tejas.

Sección de Aplicación Especial:

Para Aplicación en Climas Fríos

- En climas fríos, caliente las Tejas de Tope de Borde Timbertex® antes de doblarlas.
- Cuando el autosellador pudiera verse demorado debido a climas fríos, aplique untaduras de un cuarto de cemento plástico asfáltico (debe cumplir con la ASTM D4586 Tipo I o Tipo II) entre las piezas de tope de borde y presione firmemente para garantizar un buen contacto entre las piezas.

Para la cobertura de velocidad máxima del viento conforme a la garantía limitada

- Aplique una porción de 1/4" (6mm) de ancho de Sellador de uretano Henkel PL® o Sellador de uretano Sonneborn® NP-1™ a cada teja a 3/4"-1" (19 mm – 25 mm) desde el borde de la teja, de forma paralela al borde (ver Figura 3).
- Nota: La aplicación excesiva de sellador para orejetas puede causar el ampollado de la teja de tope de borde.

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

Étape Un – Séparer chaque pièce de Timbertex®... en trois pièces individuelles de bardeau de faîtage aux perforations pré-marquées (voir Figure 1).

Étape Deux – Préparer le rang de départ... Utiliser une pièce de bardeau de faîtage de 12 x 12 po (305 mm x 305 mm) et couper le long de la ligne entre le chevauchement et la portion exposée du bardeau. Cela fournira une pièce de départ de double épaisseur de 4 x 11.5 po (102 mm x 292 mm) (voir Figure 2).

Étape Trois – Installer le bardeau de faîtage de départ à double épaisseur de 4 x 11.5 po (102 mm x 292 mm) sur l'arête ou le faite... en commençant au bas de l'arête ou du bout du faite en direction opposée des vents dominants. Remarque: Pour une application en température froide ou pour une couverture maximale contre les vents selon la garantie limitée, voir la section d'application spéciale ci-dessous.

Étape Quatre – Commencer à étendre des pièces de pleine grandeur de bardeau de faîtage de 12 x 12 po (305 mm x 305 mm) tel qu'illustré (voir Figure 2). Appliquer avec un pureau de 8 po (203 mm) en commençant au bas de l'arête ou de l'extrémité du faîtage en direction opposée des vents dominants. Utiliser l'encoche d'alignement dans la région de chevauchement comme un guide pour l'installation du prochain bardeau de faîtage.

Étape Cinq – fixer chaque bardeau de faîtage à l'aide de 2 clous par pièce à 9 po (229 mm) à l'arrière du bout exposé et à 1 po (25 mm) en haut de rebord (voir la Figure 3 pour l'emplacement des clous). Utiliser uniquement des clous en acier galvanisé ou en aluminium, de calibre

10-12, à tige indentée, déformés ou des clous à toiture à tige lisse avec des têtes de 10mm à 11 mm (3/8 po à 7/16 po) de diamètre. Les fixations doivent être assez longues pour pénétrer d'au moins 3/4 po (19 mm) dans le platelage en bois ou juste au travers des platelages en contreplaqué ou en OSB. Les clous doivent être entraînés à effleurement avec la surface du bardeau. Trop les enfoncer endommagera le bardeau. Les clous relevés vont interférer avec la résistance aux vents des bardeaux.

Section d'application spéciale

Pour Application en Température Froide

- En température froide, chauffer les Bardeaux de Faîtage Timbertex® avant de les plier.
- Lorsque l'auto-scelllement peut être retardé en raison de température froide, appliquer du ciment plastique asphalté de la taille d'une pièce de 25 sous (conforme à ASTM D4586 Type I ou Type II) entre les pièces de bardeau de faîtage et presser fermement pour assurer un bon contact entre les pièces.

Pour une Couverture Maximale Contre les Vents Selon la Garantie Limitée

- Appliquer une largeur de 1/4po (6 mm) de scellant à l'uréthane Henkel PL® ou de scellant à l'uréthane Sonneborn® NP-1™ sur chaque bardeau de faîtage entre 3/4 à 1 po (19 mm à 25 mm) du rebord du bardeau, parallèle au faite (voir Figure 3).
- Remarque: Une application excessive de scellant sous les pattes peut causer des poches d'air sous le bardeau de faîtage.