



TECHNICAL BULLETIN

THE USE OF HIP & RIDGE AND STARTER WITH LIMITED LIFETIME

SUPERSEDES PREVIOUS BULLETINS

Issue Description:

This bulletin confirms requirements for the use of Owens Corning® Starter Shingles and Owens Corning® Hip & Ridge shingles to maintain lifetime coverage per the terms of the Owens Corning Limited Warranties*, which cover product manufacturing defects. These warranties state that any issues resulting from improper or faulty installation of shingles are not covered, and that installation must be in accordance with our written installation instructions and comply with local building codes.

Starter Shingles:

The application instructions for all Owens Corning shingles with a Limited Lifetime Warranty including Oakridge® Shingles, all Duration® Series Shingles, and WeatherGuard® HP Shingles call for the use of an Owens Corning® Starter Strip product. These products include Owens Corning® Starter Strip, Owens Corning® Starter Strip Plus, and Owens Corning® Starter Shingle Roll. These products are designed for use along the eave and rake edge, and when installed correctly, assure correct position of sealant and joints to protect against wind and water infiltration.

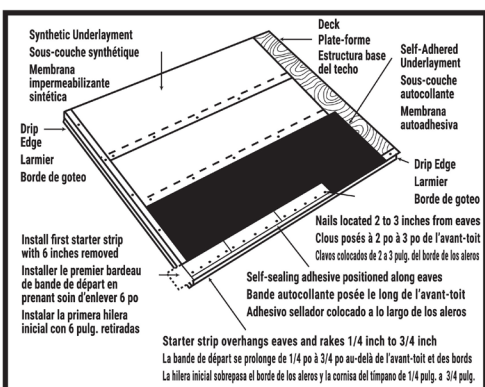


Figure A: Starter Strip Installation

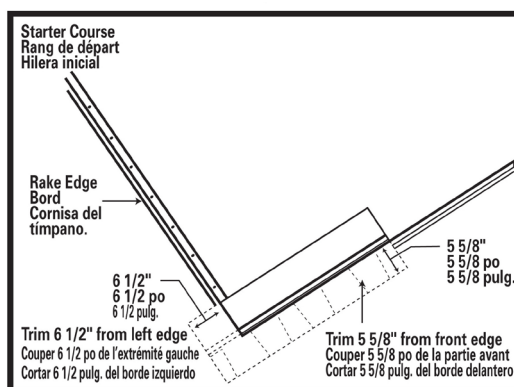


Figure B: Alternate Method

As an alternate method, trimming laminates as shown in Figure B is also acceptable.

The use of a laminate shingle or a three-tab shingle upside down as a starter is not acceptable. This will place the sealant bead in the wrong location, compromising wind performance at the eave.

Additionally, cutting the tabs off of three tab shingles for use as a starter is not acceptable for a roof on which laminate shingles will be installed. Using cut three-tab shingles in this way will result in offset problems due to the length difference between three-tab and laminate shingles. Eventually, the vertical joints will line up with the first course of shingles above and create potential for a leak.

Please contact 419-248-6557 for additional information.
Email: gettech@owenscorning.com

Disclaimer of Liability

Technical information contained herein is furnished without charge or obligation and is given and accepted at recipient's sole risk. Because conditions of use may vary and are beyond our control, Owens Corning makes no representation about, and is not responsible or liable for the accuracy or reliability of data associated with particular uses of any product described herein.



OWENS CORNING SCIENCE AND TECHNOLOGY, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO 43659
1-800-GET-PINK®
www.owenscorning.com



TECHNICAL BULLETIN

THE USE OF HIP & RIDGE AND STARTER WITH LIMITED LIFETIME

SUPERSEDES PREVIOUS BULLETINS

Hip & Ridge Shingles:

The application instructions for all Owens Corning® shingles with a Limited Lifetime warranty, including Oakridge® Shingles, all Duration® Series Shingles, and Weatherguard® HP shingles call for the use of an of an Owens Corning Hip & Ridge Shingle. Owens Corning makes a variety of Hip & Ridge shingles which are specially formulated to be bent over a ridge and are designed to perform in that position as part of a Lifetime roof system. Furthermore, all Owens Corning® Hip & Ridge Shingles are made to match the color of the field shingles and resist wind uplift. The ridge area is especially vulnerable to high winds and Owens Corning® Hip & Ridge Shingles are tested and warranted per the terms of the warranty for wind performance for use in that location.

The use of scrap laminate shingles as ridge cap is not acceptable. Laminate shingles are designed for installation on a flat surface and will not bend properly over a ridge.

The use of three-tab shingles as ridge cap also does not meet the requirements of a lifetime roof system as they carry a maximum 25-year product limited warranty. In addition, three-tab shingles only provide a 60 mph wind resistance warranty which falls far short of the 110 mph or 130 mph wind resistance warranty provided by Owens Corning® Hip & Ridge Shingles.

**See actual warranty for details.*

**Please contact 419-248-6557 for additional information.
Email: gettech@owenscorning.com**

Disclaimer of Liability

Technical information contained herein is furnished without charge or obligation and is given and accepted at recipient's sole risk. Because conditions of use may vary and are beyond our control, Owens Corning makes no representation about, and is not responsible or liable for the accuracy or reliability of data associated with particular uses of any product described herein.



OWENS CORNING SCIENCE AND TECHNOLOGY, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO 43659
1-800-GET-PINK®
www.owenscorning.com

Pub. No. 10023709-A. Printed in U.S.A. August 2023. THE PINK PANTHER™ & ©1964-2023 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc. All Rights Reserved. The color PINK is a registered trademark of Owens Corning. ©2023 Owens Corning. All Rights Reserved.

BOLETÍN TÉCNICO

USO DE TEJAS DE LIMATESA, CUMBRERA Y ARRANQUE CON VIDA ÚTIL LIMITADA

SUSTITUYE A LOS BOLETINES ANTERIORES

Descripción del asunto:

Este boletín confirma los requisitos para el uso de las tejas de arranque de Owens Corning® y las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning® a fin de mantener la cobertura de por vida según los términos de las Garantías limitadas de Owens Corning®, que cubren los defectos de fabricación del producto. Estas garantías establecen que cualquier problema resultante de una instalación incorrecta o defectuosa de las tejas no está cubierto, y que la instalación debe realizarse de acuerdo con nuestras instrucciones de instalación por escrito y cumplir con los códigos de construcción locales.

Tejas de arranque:

Las instrucciones de aplicación para todas las tejas de Owens Corning con una garantía limitada de por vida, incluidas las tejas Oakridge®, todas las tejas de la serie Duration® y las tejas WeatherGuard® HP, requieren el uso de un producto de tira de arranque de Owens Corning®. Estos productos incluyen la tira de arranque Starter Strip de Owens Corning®, la tira de arranque Starter Strip Plus de Owens Corning® y el rollo de tejas de arranque de Owens Corning®. Estos productos se diseñaron para su uso a lo largo del alero y del borde de la vertiente, y cuando se instalan correctamente, garantizan la posición correcta del sellador y las juntas para proteger contra la infiltración de viento y agua.

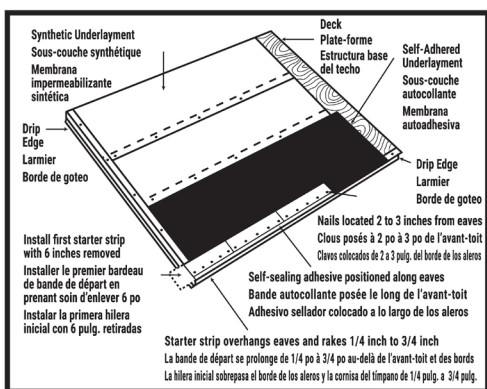


Figura A: Instalación de la tira de arranque

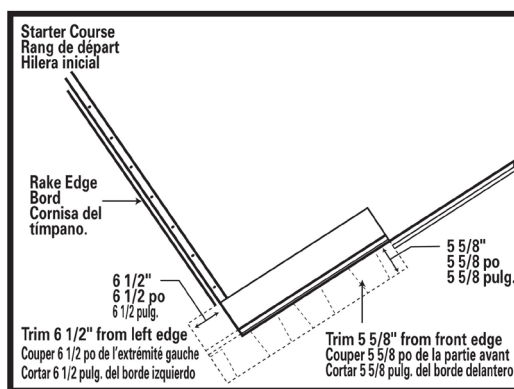


Figura B: Método alternativo

Como método alternativo, también es aceptable recortar los laminados como se muestra en la Figura B.

No es aceptable el uso de una teja laminada o una teja de tres lengüetas boca abajo como arranque. Esto colocará el cordón de sellador en el lugar incorrecto, lo que comprometerá el desempeño contra el viento en el alero.

Además, cortar las lengüetas de las tejas de tres lengüetas para usarlas como arranque no es aceptable para un techo en el que se instalarán tejas laminadas. El uso de tejas de tres lengüetas cortadas de esta manera ocasionará problemas de desplazamiento debido a la diferencia de longitud entre las tejas de tres lengüetas y las laminadas. Con el tiempo, las juntas verticales se alinearán con el primer tramo de las tejas de arriba y generarán la posibilidad de que haya una fuga.

Para obtener más información, llama al teléfono 419-248-6557.
 Correo electrónico: gettech@owenscorning.com

Exención de responsabilidad

La información técnica incluida en este documento se brinda sin cargo ni obligación y se proporciona y acepta bajo el exclusivo riesgo del destinatario. Debido a que las condiciones de uso pueden variar y están fuera de nuestro control, Owens Corning no se hace responsable de la exactitud o confiabilidad de los datos asociados con usos particulares de cualquier producto descrito en el presente documento.



OWENS CORNING SCIENCE AND TECHNOLOGY, LLC
 ONE OWENS CORNING PARKWAY
 TOLEDO, OHIO 43659
 1-800-GET-PINK®
www.owenscorning.com



BOLETÍN TÉCNICO

USO DE TEJAS DE LIMATESA, CUMBRERA Y ARRANQUE CON VIDA ÚTIL LIMITADA

SUSTITUYE A LOS BOLETINES ANTERIORES

Tejas de limatesa y cumbrera:

Las instrucciones de aplicación para todas las tejas de Owens Corning® con una garantía limitada de por vida, incluidas las tejas Oakridge®, todas las tejas de la serie Duration® y las tejas WeatherGuard® HP, requieren el uso de tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning.

Owens Corning fabrica una gran variedad de tejas de limatesa y cumbrera que están especialmente formuladas para doblarse sobre la cumbrera y están diseñadas para funcionar en esa posición como parte de un sistema de techo de por vida. Además, todas las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning® están fabricadas para que coincidan con el color de las tejas de campo y resistan los vientos ascendentes. El área de la cumbrera es especialmente vulnerable a los vientos fuertes y las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning® se prueban y garantizan según los términos de la garantía de desempeño contra el viento para su uso en esa ubicación.

No se acepta el uso de tejas laminadas de desecho como cumbrera. Las tejas laminadas están diseñadas para su instalación en una superficie plana y no se doblan correctamente sobre la cumbrera.

El uso de tejas de tres lengüetas como cumbrera tampoco cumple con los requisitos de un sistema de techo de por vida, ya que tienen una garantía limitada máxima de 25 años para el producto. Además, las tejas de tres lengüetas solo ofrecen una garantía de resistencia al viento de 60 mph, lo que no cumple con la garantía de resistencia al viento de 110 mph o 130 mph que se proporciona para las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning®.

**Consulte la garantía real para obtener más detalles.*

Para obtener más información, llama al teléfono 419-248-6557.
Correo electrónico: gettech@owenscorning.com

Exención de responsabilidad

La información técnica incluida en este documento se brinda sin cargo ni obligación y se proporciona y acepta bajo el exclusivo riesgo del destinatario. Debido a que las condiciones de uso pueden variar y están fuera de nuestro control, Owens Corning no se hace responsable de la exactitud o confiabilidad de los datos asociados con usos particulares de cualquier producto descrito en el presente documento.



OWENS CORNING SCIENCE AND TECHNOLOGY, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OHIO 43659
1-800-GET-PINK®
www.owenscorning.com

Publicación N.º 10023709-A. Impreso en EE. UU. Agosto de 2023. THE PINK PANTHER™ & ©1964-2023 Metro-Goldwyn-MayerStudios Inc. Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca comercial registrada de Owens Corning. ©2023 Owens Corning. Todos los derechos reservados.