



TECHNICAL BULLETIN

LAMINATE SHINGLE NAILING TOLERANCES

SUPERSEDES PREVIOUS BULLETINS

Issue Description:

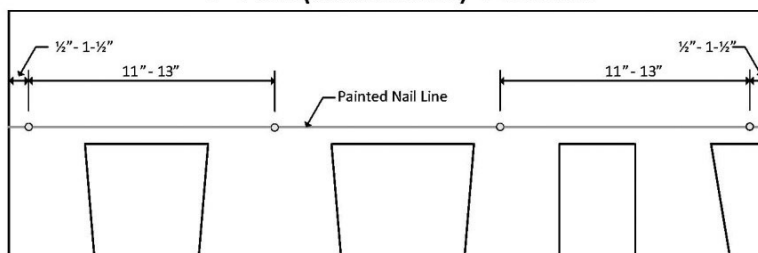
This technical bulletin discusses allowable nail placement tolerances for Owens Corning® TruDefinition® Oakridge®, Oakridge®, Duration® Premium, TruDefinition® Duration®, TruDefinition® Duration® MAX®, TruDefinition® Duration STORM®, TruDefinition® Duration FLEX™, and TruDefinition® WeatherGuard® HP laminate shingles.

Recommendations:

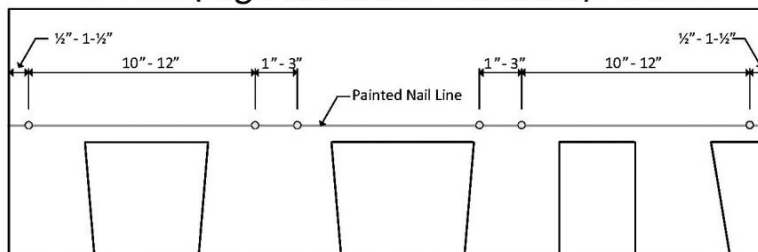
Nails may be evenly spaced across the shingle, but in no case shall the nails be located less than 2 inches from a vertical joint between the shingles on the course above or below. Regarding vertical tolerances, on products with a painted nail line the nail should be centered on the line. In no case shall the nails be located so low that the heads will be visible when the shingle course above is installed, or located so high that the fasteners do not penetrate both layers of the shingle.

On Owens Corning products manufactured with a SureNail® nailing strip, the nails should always be installed within the width of the strip and should be held toward the center or lower half of the strip to ensure penetration through both layers of the shingle. The horizontal nail tolerances are shown in the figures below.

4- Nail(Standard) Pattern



6- Nail (High Wind and Mansard) Pattern



Note: This document supersedes any previous Owens Corning Technical Bulletin on this topic.

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. 10023710-B. Printed in U.S.A. February 2024. THE PINK PANTHER™ & © 1964-2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc. All Rights Reserved. The color PINK is a registered trademark of Owens Corning. © 2024 Owens Corning. All Rights Reserved.

BOLETÍN TÉCNICO

TOLERANCIAS DE CLAVADO DE TEJAS LAMINADAS

SUSTITUYE A LOS BOLETINES ANTERIORES

Descripción del problema:

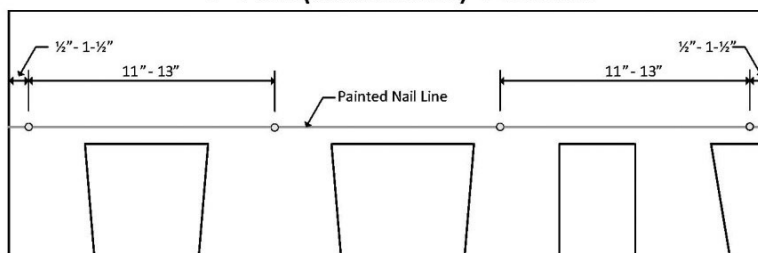
En este boletín técnico se tratan las tolerancias de colocación de clavos permitidas para las tejas laminadas Owens Corning® TruDefinition® Oakridge®, Oakridge®, Duration® Premium, TruDefinition® Duration®, TruDefinition® Duration® MAX, TruDefinition® Duration STORM®, TruDefinition® Duration FLEX y TruDefinition® WeatherGuard® HP.

Recomendaciones:

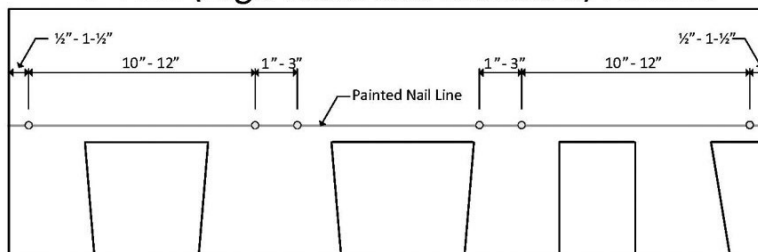
Los clavos pueden estar espaciados uniformemente a través de la teja, pero por ningún motivo los clavos se ubicarán a menos de 2 pulg. (50.8 mm) de una junta vertical entre las tejas en la hilada superior o inferior. Con respecto a las tolerancias verticales, en los productos con una línea de clavos pintada, el clavo debe estar centrado en la línea. Por ningún motivo los clavos se ubicarán tan abajo que las cabezas queden visibles cuando se instale la cubierta de tejas anterior, o tan altos que los clavos no penetren ambas capas de la teja.

En los productos de Owens Corning fabricados con una franja para enclavar SureNail®, los clavos siempre deben instalarse dentro del ancho de la franja y deben sujetarse hacia el centro o la mitad inferior de la franja para garantizar la penetración a través de ambas capas de la teja. Las tolerancias horizontales del clavo se muestran en las figuras siguientes.

4- Nail(Standard) Pattern



6- Nail (High Wind and Mansard) Pattern



Nota: Este documento sustituye a cualquier boletín técnico previo de Owens Corning sobre este tema.

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 10023710-B. Impreso en EE. UU. Febrero de 2024. THE PINK PANTHER™ & © 1964-2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc. Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca comercial registrada de Owens Corning. © 2024 Owens Corning. Todos los derechos reservados.