

TECHNICAL BULLETIN

OWENS CORNING'S RECOMMENDATIONS AND DETAILS FOR INSTALLATION OF CLOSED CUT VALLEYS

APRIL 3, 2020 – SUPERSEDES PREVIOUS BULLETINS

Closed Cut Valleys:

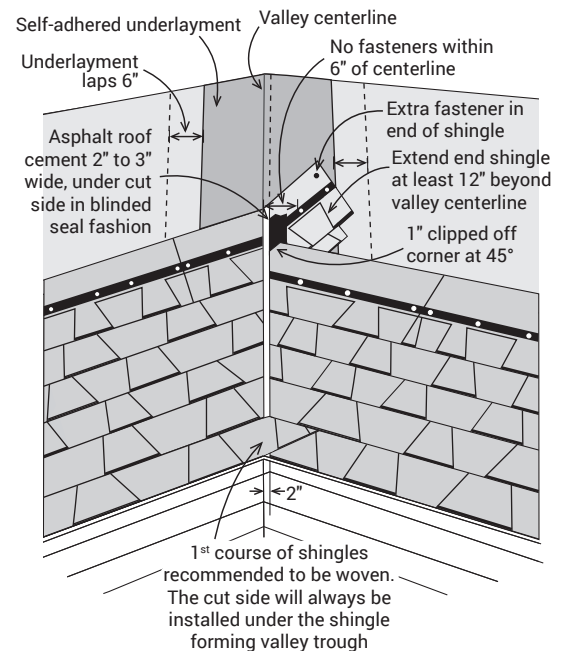
The first course of shingles from each side should be woven. Run shingle courses from one side extending at least 12 inches past the centerline of the valley creating a trough. Shingle end joints can be no closer than 12 inches from the centerline of the valley. Keep all nails at least 6 inches away from the centerline of the valley.

Snap a chalk line 2 inches from the centerline of the valley.

Install a 3 inch - 4 inch wide bed of ASTM D4586 roofing cement along the chalk line. The bed of roofing cement should be approximately 1/8 inch thick. Caution should be used as too much roofing cement can blister the shingles.

Install full shingles lining up the top corner with the chalk line. Make sure shingle offsets are at least 4 inches, but not greater than 8 inches from the shingle below and install shingles with the standard nailing pattern. Keep all nails at least 6 inches away from the centerline of the valley.

Cut the shingles along the chalk line, making sure not to damage the shingles below. Cut the top point of each shingle one to two inches back at a 45 degree angle.



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. 10024110-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

RECOMENDACIONES Y DETALLES DE OWENS CORNING PARA LA INSTALACIÓN DE VALLES CLOSED CUT (CERRADOS)

3 DE ABRIL DE 2020 - SUSTITUYE A LOS BOLETINES ANTERIORES

Valles cerrados:

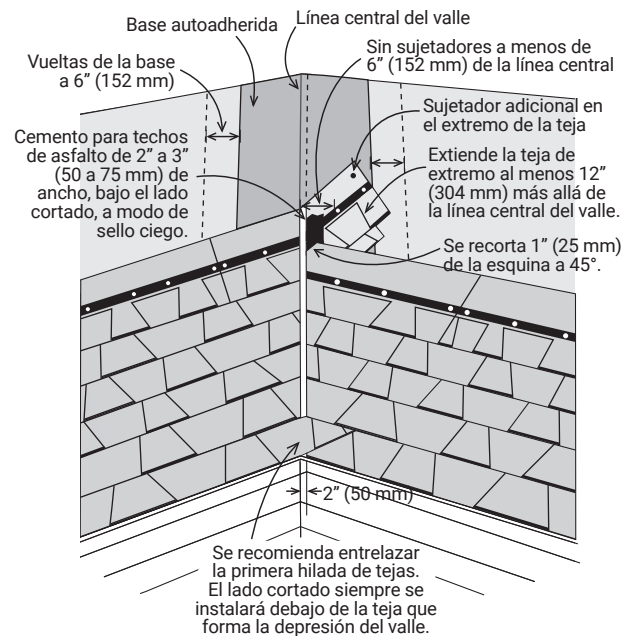
La hilada inicial de tejas debe entrelazarse. Tiende las hiladas de tejas desde un extremo, extendiéndolas al menos 12 pulgadas (305 mm) más allá de la línea central del valle, y creando una depresión. Las juntas de los extremos de las tejas no pueden estar a menos de 12 pulgadas (305 mm) de la línea central del valle. Mantén todos los clavos al menos a 6 pulgadas (152 mm) de distancia de la línea central del valle.

Delinea una línea con tiza a 2 pulgadas (50 mm) de la línea central del valle.

Instala un lecho de 3 a 4 pulgadas (75 a 100 mm) de ancho de cemento para techos ASTM D4586 a lo largo de la línea de tiza. El lecho de cemento para techos debe tener aproximadamente 1/8 de pulgada (3,2 mm) de grosor. Se debe tener cuidado, ya que demasiado cemento para techos puede formar ampollas en las tejas.

Instala las tejas completas alineando la esquina superior con la línea de tiza. Asegúrate de que las superposiciones de las tejas estén al menos a 4 pulgadas (100 mm), pero a no más de 8 pulgadas (200 mm), de la teja por debajo e instala las tejas con el patrón de clavado estándar. Mantén todos los clavos al menos a 6 pulgadas (152 mm) de distancia de la línea central del valle.

Corta las tejas a lo largo de la línea de la tiza, asegurándote de no dañar las tejas que están debajo. Corta el punto superior de cada teja una o dos pulgadas hacia atrás en un ángulo de 45 grados.



**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 10024110-A. Impreso en EE. UU. Agosto de 2023. THE PINK PANTHER™ y ©1964-2023 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc. Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca comercial registrada de Owens Corning. ©2023 Owens Corning. Todos los derechos reservados.