

RECEIVED
TOWN CLERK
TOWN OF ACTON, MA
2024 NOV -6 AM 11:55

Certificate #2437

**TOWN OF ACTON
HISTORIC DISTRICT COMMISSION
472 Main Street, Acton, MA 01720**

CERTIFICATE

Pursuant to Chapter 40C of the General Laws of Massachusetts and the Historic Districts Bylaw of the Town of Acton, the Acton Historic District Commission hereby issues a

CERTIFICATE OF NON-APPLICABILITY

for the work described below.

Applicant(or owner): Luccas Ferreira

Telephone: 508 304 2504 Email: luccas.blackladdergruop@Gmail.com

Address: 147 Rangeway Road, N. Billerica, MA

Location of Work 72-74 River Street

District: Center ___ West ___ South X

Description of Proposed work:

Remove existing asphalt roofing; replace with similar architectural asphalt shingles as described in the Application.

Shingle color as selected by Owner.

* Excluded under Chapter P, Sect. 9.3: "...repair or replacement of any exterior architectural feature... which does not involve a change in design, material, or the outward appearance thereof,"...

Conditions, requirements, recommendations:

1. Replacement shingles shall be high-definition or natural shadow style. Ultra-high definition (UHD) style shingles are not permitted.
2. Drip edge color must match wood trim color.
3. Ridge vent (if used) must run from gable end to gable end.
4. Chimney flashing (if used) must be lead or lead-coated copper. Mill finish aluminum is not permitted.
5. Any vent pipe flashing visible from River Street must be black neoprene, copper or lead-coated copper. Mill finish aluminum is not permitted.
6. Vent pipes should be metal; if PVC then PVC should be painted a dark color.

The applicant may proceed with the proposed work provided all other approvals have been obtained, including a Building Permit or Sign License where required. This Certificate is valid for work commenced within one year of the date of issuance. An extension or renewal of the Certificate may be granted at the discretion of the commission. If a property changes ownership during the time the

Certificate is in force, a new owner who wishes to continue the authorized work must apply to have a new Certificate issued in his or her own name.

Application received 11/4/24

Date of Public Hearing NA

Certificate approved by Anita Rogers

Date 11/4/24

for Historic District Commission

Copies to: Applicant

Building Commissioner

Town Clerk

HDC File

RECEIVED
TOWN CLERK
TOWN OF ACTON, MA

2024 OCT 29 AM 8:48

Application # 2437

TOWN OF ACTON
HISTORIC DISTRICT COMMISSION
472 Main Street, Acton, MA 01720

APPLICATION FOR CERTIFICATE

This information will be publicly posted on the Town of Acton website docushare.

Pursuant to Ch. 40C of the General Laws of Massachusetts, application is hereby made for issuance of the following Certificate for work within a Local Historic District (please check one):
Cert. of Appropriateness (Building Alteration/Sign/Fence/Change of Ownership) Fee: \$10 ☒
Cert. of Appropriateness (Building Addition other than deck/New Bldg/Demolition) Fee: \$50 ☐
Cert. of Hardship (for either category of Appropriateness) Fee: \$10 or \$50 (as appropriate) ☐
Cert. of Non-Applicability No Fee ☐

Fees waived for non-profit or municipal applicants.

Applicant: Lucas Ferreira

Telephone: 508.304.2504

Address: 147 Rongway Rd N.Billerica MA

E-mail: lucas.BlackLadderGroup@gmail.com

Property owner and address: Amit Mukherjee
(if different from applicant) Ghansu Sharma

Contact information:

Location of Work:

District: Center ☐ West ☐ South ☒

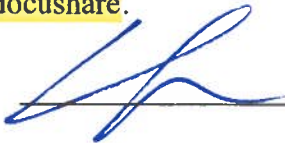
No. 72-74 Street River St

Description of Work: (See website Instructions regarding information that is here required)

Strip existing roof and install new asphalt shingle roof

The undersigned hereby certifies that the information on this application and any plans submitted herewith are correct, and constitute a complete description of the work proposed. By my signature below, I acknowledge that this application and all its data will be publicly posted on the Town of Acton website docushare.

Signature of applicant



Date:

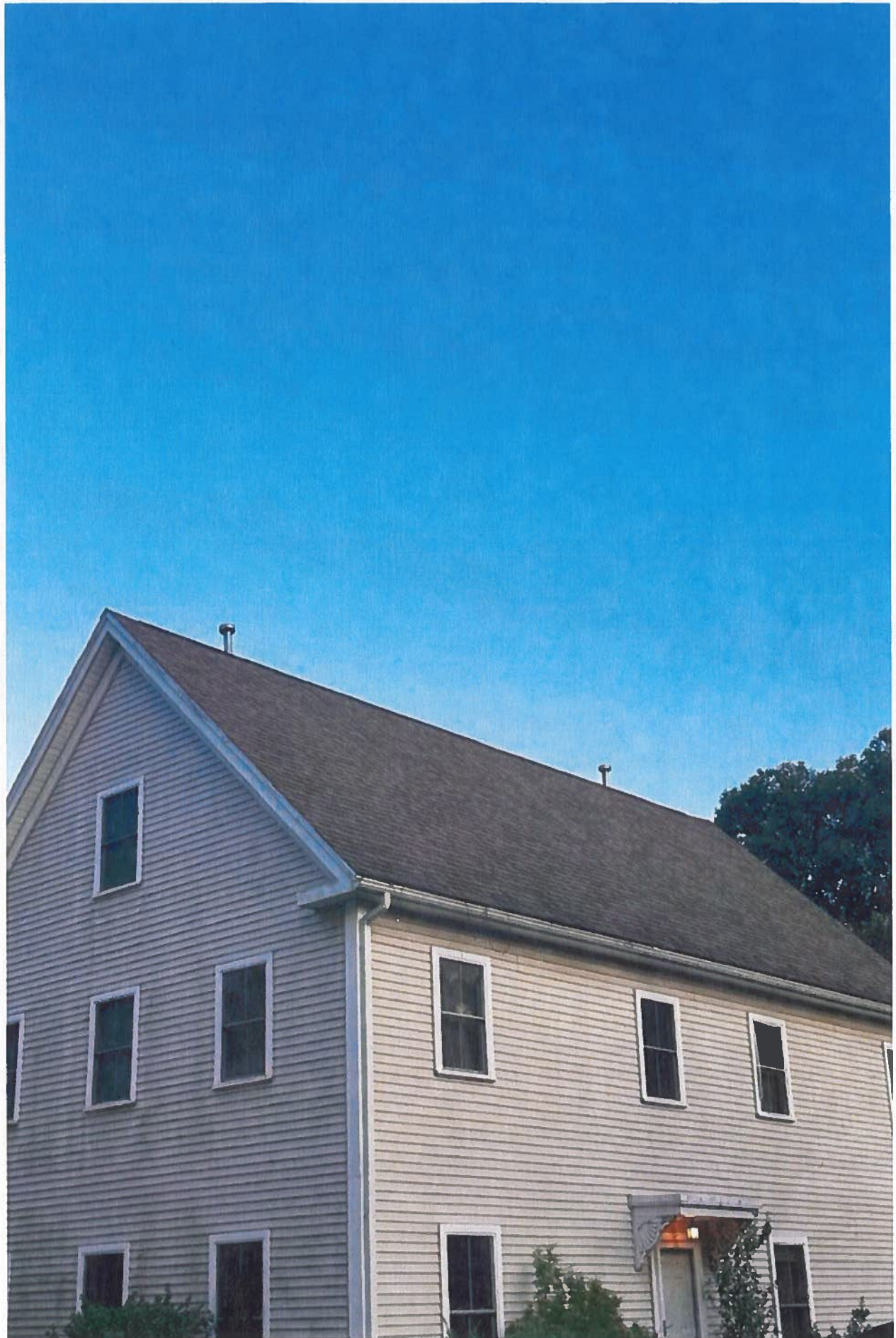
10/28/24

Application received by

for HDC Date:

COA approved/CNA issued by

for HDC Date:

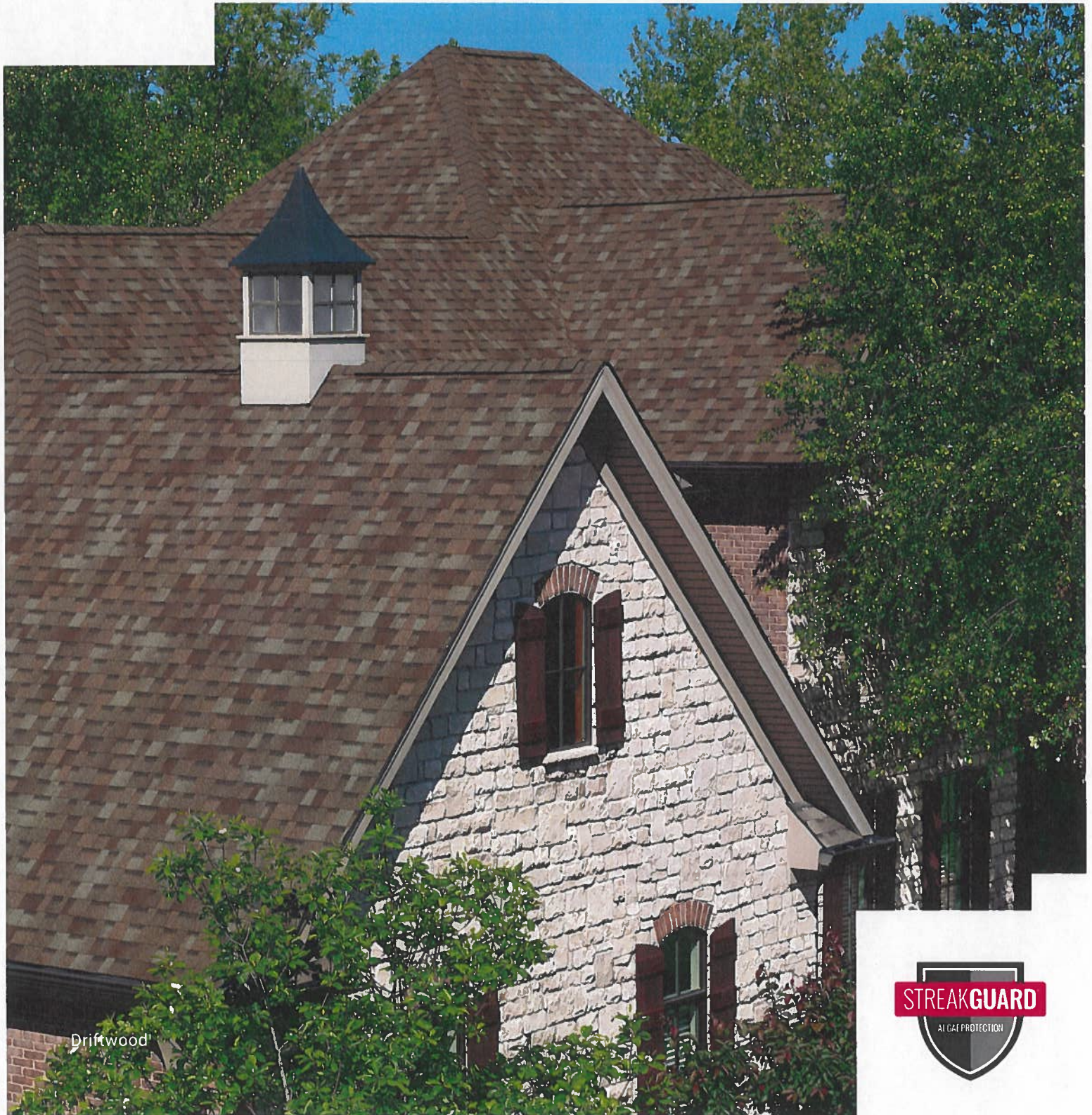




TruDefinition®
DURATION®

Shingles with Patented SureNail® Technology

Tejas con tecnología patentada SureNail®



Driftwood



DEEP DIMENSION OUTSTANDING PERFORMANCE

Duration® Shingles offer:

- The high-performance of SureNail® Technology
- A TruDefinition® Color Platform
- A Limited Lifetime Warranty*† for as long as you own your home
- The protection of a 130-MPH* wind warranty
- StreakGuard® Protection with a 25-year Algae Resistance Limited Warranty^{3/5}
- Rated Class 3 for Impact Resistance⁶ and may qualify for a homeowner insurance discount⁷

UNA NUEVA DIMENSIÓN DESEMPEÑO SOBRESALIENTE

Las tejas Duration® ofrecen:

- El gran desempeño de la tecnología SureNail®
- La gama de colores TruDefinition®
- Una garantía limitada de por vida*† mientras sea propietario de la vivienda
- La protección de una garantía contra vientos de hasta 210 km/h (130 mph)*
- Protección StreakGuard® con una garantía limitada de 25 años de resistencia a las algas^{3/5}
- Clasificación nominal 3 para resistencia a los impactos⁶ y puede ser aplicable a descuento por seguro del propietario⁷



Don't let black streaks lower the value or curb appeal of your home.

Owens Corning blends specialized copper-lined granules, developed by 3M, a leading producer of roofing granules, into our colorful shingles. This helps resist blue-green algae growth.

No deje que las manchas de algas afecten al valor o aspecto de su vivienda.

En sus coloridas tejas, Owens Corning añade gránulos especiales con recubrimiento de cobre, desarrollados por 3M, un productor líder de gránulos para techos. Esto ayuda a prevenir la proliferación de algas azul-verdosas.



THE FINISHING TOUCH

OWENS CORNING® HIP & RIDGE SHINGLES

Owens Corning® Hip & Ridge Shingles are uniquely color matched to TruDefinition® Duration® Shingles. The multiple color blends are only available from Owens Corning Roofing and offer a finished look for the roof.

EL TOQUE FINAL

TEJAS DE LIMATESA Y CUMBRERA DE OWENS CORNING®

Las tejas de limatesa y cumbrera de Owens Corning® se ofrecen en una exclusiva gama de colores para combinar con las tejas Duration® TruDefinition®. Esta gran variedad de combinaciones de colores es una exclusividad de Owens Corning Roofing para lograr techos con un acabado único.

TruDefinition®
DURATION®

Shingles with Patented SureNail® Technology | Tejas con tecnología patentada SureNail®



Amber¹

Not available in Service Area 8 | No se puede obtener en el área de distribución 8



Brownwood¹



Chateau Green¹



Colonial Slate¹



Desert Rose¹



Driftwood¹



Estate Gray¹



Harbor Blue¹



Midnight Plum¹/⁵



Onyx Black¹



Peppercorn¹



Shasta White¹

Not available in Service Area 8 | No se puede obtener en el área de distribución 8



Sierra Gray¹



Teak¹



Terra Cotta¹



Williamsburg Gray¹

COLOR AVAILABILITY MAP

Disponibilidad de colores por zonas/región



COLOR DISCLAIMER

As color experts, we know getting the shingle color right is a big part of any roofing purchase. Due to printing color variations, in addition to viewing shingle literature, we suggest you request an actual shingle sample to see how it will appear on your home and with your home's exterior elements in various natural lighting conditions. Lastly, we recommend you verify your color choice by seeing it installed on an actual home; your roofing contractor or supplier can provide a sample and may be able to direct you to a local installation.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD SOBRE LOS COLORES

En tanto que especialistas en color, sabemos que obtener el color de teja perfecto es una parte importante en toda compra de techos. Debido a las variaciones en los colores impresos, además de mirar folletos de tejas, le sugerimos que solicite una muestra de la teja para ver como se verá en su hogar y con los elementos externos de la vivienda bajo distintas condiciones de luz natural. Finalmente, le recomendamos que para verificar su elección de colores, vea cómo lucen las tejas ya instaladas en una vivienda; su contratista de techos o su proveedor le pueden dar una muestra e incluso indicarle dónde ver un techo ya instalado.

THERE'S A LINE BETWEEN A GOOD SHINGLE AND A GREAT SHINGLE.®

It's the nailing line on your shingles. The difference between a good shingle and a great shingle is having Patented SureNail® Technology, only from Owens Corning.

HAY UNA GRAN DIFERENCIA ENTRE UNA BUENA TEJA Y UNA TEJA EXCELENTE™

Es la línea de clavado en su tejas. La diferencia entre una buena teja y una teja excelente es la tecnología patentada SureNail®, una exclusividad de Owens Corning.



Excellent Adhesive Power

Helps keep the shingle layers laminated.

Excelente poder adhesivo

Ayuda a conservar el laminado de las capas de las tejas.

Outstanding Grip

The SureNail® strip enhances the already amazing grip of our proprietary Tru-Bond*** sealant for exceptional wind resistance of a 130-MPH wind warranty.

Agarre excepcional

La banda SureNail® mejora el excelente agarre de nuestro sellador patentado Tru-Bond*** con una garantía de resistencia al viento excepcional de 210 km/h (130 mph)

Breakthrough Design

Patented SureNail® Technology is the first and only reinforced nailing zone on the face of the shingle.

Diseño innovador

La tecnología patentada SureNail® es la primera y la única que provee un área de clavado reforzada en la cara de la teja.

"No Guess" Wide Nailing Zone

This tough, engineered woven-fabric strip is embedded in the shingle to create an easy-to-see, strong, durable fastener zone.

Área de clavado ancha, sin cálculos "a ojo"

Esta banda resistente de tela mecánica tejida está incrustada en la teja para proveer un área de sujeción resistente, duradera y fácil de detectar.

Triple Layer Protection*

A unique "triple layer" of reinforcement occurs when the fabric overlays the two shingle layers, providing increased protection against "nail pull" from the wind.

Triple Layer Protection*

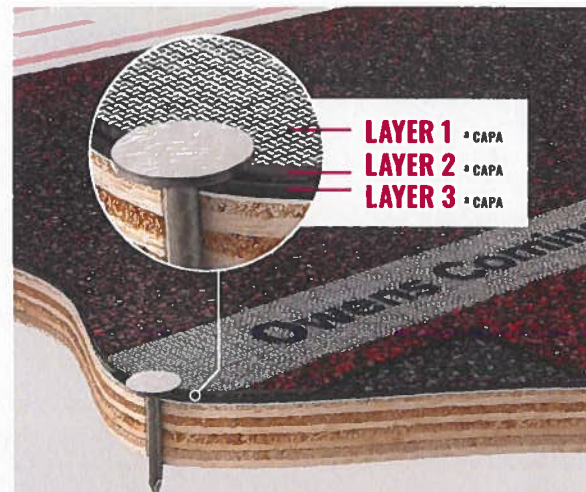
Cuando la tela cubre las dos capas de la teja, se forma una "triple capa" de refuerzo excepcional que ofrece una mayor protección ante el "arranque de clavos" debido al viento.

Double the Common Bond

SureNail® features up to a 200% wider bond between the shingle layers in the nailing zone over standard shingles.

Duplica la adherencia común

En comparación con las tejas comunes, SureNail® ofrece un área de unión hasta un 200 % más ancha entre las capas de la teja en el área de clavado.



THE PROOF IS IN THE PERFORMANCE

LA PRUEBA ESTÁ EN EL DESEMPEÑO



Up to
2.5X
BETTER
NAIL PULL-THROUGH RESISTANCE

Hasta
2.5X
MEJOR
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE LOS CLAVOS



Up to
9X
BETTER
NAIL BLOW-THROUGH RESISTANCE

Hasta
9X
MEJOR
RESISTENCIA AL DESPRENDIMIENTO DE LOS CLAVOS



Up to
2X
BETTER
DELAMINATION RESISTANCE

Hasta
2X
MEJOR
RESISTENCIA A LA DELAMINACIÓN



TOTAL PROTECTION SIMPLIFIED®

It takes more than just shingles to protect a home. It takes an integrated system of components and layers designed to perform in three critical areas. The Owens Corning® Total Protection Roofing System® gives you the assurance that all of your Owens Corning roofing components are working together to help increase the performance of your roof.

PROTECCIÓN TOTAL SIMPLIFICADA®

Se necesita más que simplemente tejas para proteger su vivienda. Se necesita un sistema integral de componentes y capas diseñadas para desempeñarse en tres áreas críticas. El Total Protection Roofing System® de Owens Corning® le garantiza que todos sus componentes para cubiertas de Owens Corning funcionan en conjunto para mejorar el desempeño de su techo.

SEAL. SELLAR.

Helps create a waterproof barrier

Ayuda a crear una barrera impermeable

DEFEND. DEFENDER.

Helps protect against nature's elements

Protege contra los elementos climáticos

BREATHE. RESPIRAR.

For balanced attic ventilation

Para una ventilación equilibrada del ático

Hip & Ridge shingles
Tejas de limatesa y cumbre

Laminate shingles
Tejas laminadas

Starter shingles
Tejas de arranque

Exhaust vents
Salidas de aire

Intake vents
Entradas de aire

Self-adhered ice & water barrier
Barrera autoadhesiva contra el hielo y el agua

Synthetic underlayment
Membrana impermeabilizante sintética

+ COMFORT. CONFORT.

Add comfort and energy performance
Más confort y desempeño energético

PINK® Fiberglas™ blown-in attic insulation
Aislamiento para áticos PINK® Fiberglas™ aplicado por impulsión

† For intake ventilation, use approved Owens Corning® Vent Sure® InFlow ventilation or soffit ventilation. Do not use both intake ventilation options in one roofing application. See install instructions for more details.
† Para la ventilación de entrada, utilice la ventilación aprobada por Owens Corning® Vent Sure® InFlow o ventilación de alero. No utilice ambas opciones de ventilación de entrada en una misma aplicación para techos. Consulte las instrucciones de instalación para obtener más detalles.

REGISTER YOUR WARRANTY

Registering your Owens Corning® warranty ensures it's easily referenced should you ever need to access it. The process is easy—just have your installation date, shingle type, shingle color and number of squares ready. Then go online to www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty or call 1-800-ROOFING (1-800-766-3464) to finish the process.



SCAN TO REGISTER YOUR WARRANTY

Escanee para registrar su garantía

REGISTRE SU GARANTÍA

Al registrar su garantía de Owens Corning® la podrá consultar rápidamente si fuera necesario acceder a ella. El proceso es simple: tenga a mano la fecha de instalación, el tipo y color de tejas y la cantidad de cuadrados. Luego, visite www.owenscorning.com/roofingstandardwarranty o llame al 1-800-ROOFING (1-800-766-3464) para completar el proceso.



Product Attributes

Warranty Length^{*†}

Limited Lifetime

(for as long as you own your home)

Wind Resistance Limited Warranty^{*}

130-MPH

Algae Resistance Limited Warranty^{*§}

25 Years

TRU PROtection® Non-Prorated Limited Warranty^{*} Period

10 Years



TruDefinition® Duration® Shingles Product Specifications

Size	13¼" x 39¾"
Application Exposure	5% [*]
Shingles per Bundle	Not less than 20
Average Shingle Count per 3 Bundles	64
Average Coverage per 3 Bundles	98.4 sq. ft.

Applicable Standards and Codes

ASTM D3462

ASTM D228

ASTM D3018 (Type 1)

ICC-ES AC438^{*}

ASTM D3161 (Class F Wind Resistance)

ASTM D7158 (Class H Wind Resistance)

ASTM E108/UL 790 (Class A Fire Resistance)

UL 2218 (Class 3 Impact Resistance)[§]

FM 4473 (Class 3 Impact Resistance)[§]

PRI ER 1378E01

Florida Product Approval

Miami-Dade County Product Approval[‡]

Características del producto

Periodo de garantía^{*‡}

Garantía limitada de por vida

(mientras sea propietario de la vivienda)

Garantía limitada de resistencia al viento^{*}

210 km/h (130 mph)

Garantía limitada de resistencia a las algas^{*§}

25 años

Periodo no prorrateado de garantía limitada TRU PROtection^{*‡}

10 años



Especificaciones de las tejas Duration® TruDefinition®

Tamaño	33.65 x 100 cm (13¼ x 39¾ pulg)
Exposición de aplicación	14.3 cm (5% pulg)
Tejas por paquete	20 como mínimo
Cantidad promedio de tejas por 3 paquetes	64
Cobertura promedio por 3 paquetes	9.14 m² (98.4 pies²)

Normas y códigos pertinentes

ASTM D3462

ASTM D228

ASTM D3018 (Tipo 1)

ICC-ES AC438^{*}

ASTM D3161 (Resistencia al viento, Clase F)

ASTM D7158 (Resistencia al viento Clase H)

ASTM E108/UL 790 (Resistencia al fuego Clase A)

UL 2218 (Resistencia a impactos de clase 3)[§]

FM 4473 (Resistencia a impactos de clase 3)[§]

PRI ER 1378E01

Aprobación del producto en el estado de Florida

Producto aprobado por el condado de Miami-Dade[‡]

* See actual warranty for complete details, limitations and requirements.

† 40-Year Limited Warranty on commercial projects.

‡ Owens Corning testing against competing products with wide, single-layer nailing zones when following manufacturers' installation instructions and nailing in the middle of the allowable nailing zone.

** Tru-Bond® is a proprietary premium weathering-grade asphalt sealant that is blended by Owens Corning Roofing® and Asphalt, LLC.

+ The amount of Triple Layer Protection® may vary on shingle-to-shingle basis.

International Code Council Evaluation Services Acceptance Criteria for Alternative Asphalt Shingles.

^ Excludes non-Owens Corning® roofing products such as flashing, fasteners, pipe boots and wood decking.

1 See Color Disclaimer information on page 3 for additional details.

2 Applies to all areas that recognize Miami-Dade Notice of Acceptance (NOA).

3 Shingles are algae resistant to control the growth of algae and discoloration.

§ Installation must include use of an Owens Corning® Hip & Ridge product. See actual warranty for details.

5 Owens Corning® Bourbon and Midnight Plum shingles include a patent pending design.

6 Qualifying Owens Corning Hip & Ridge Shingles may be required to complete a UL 2218 and/or FM 4473 Class 3 Impact-Resistant Roof System. Due to the variability in real storm conditions, a Class Rating on any product does not guarantee that it will withstand damage from hailstorms or other acts of God. Owens Corning shingles are not covered under a warranty for hail damage.

7 Homeowners should check with their insurance company to see if they qualify.

SureNail® Technology is not a guarantee of performance in all weather conditions.

For patent information, please visit owenscorning.com/patents

* Consulte la garantía para obtener una lista completa de detalles, limitaciones y requisitos

† Garantía limitada de 40 años para proyectos comerciales.

‡ Ensayos comparativos de Owens Corning con productos de la competencia con zonas de clavado ancho de una sola capa cuando se siguen las instrucciones de instalación del fabricante y se clava en el medio de la zona de clavado permitida.

** Tru-Bond® es un sellador asfáltico patentado de calidad premium formulado por Owens Corning Roofing® and Asphalt, LLC.

+ La cantidad de Triple Layer Protection® puede variar entre una teja y otra

Criterios de aceptación de los servicios de evaluación del Consejo Internacional de Códigos para tejas asfálticas alternativas.

^ Se excluyen productos para techos no fabricados por Owens Corning®, como tapajuntas, sujetadores, bases de tubos y estructuras de soporte de madera.

1 Para obtener más información, consulte el Descargo de responsabilidad sobre los colores, en la página 3

2 Aplicable a todas las zonas que reconocen el Aviso de aceptación (NOA, Notice of Acceptance) del condado de Miami Dade.

3 Las tejas son resistentes a las algas para controlar su desarrollo y la decoloración.

§ La instalación debe incluir el uso de un producto para limatesa y cumbre de Owens Corning®

5 Las tejas de Owens Corning® Bourbon y Midnight Plum incluye un diseño con patente pendiente

6 Es posible que se requiera el uso de tejas aptas para limatesa y cumbre de Owens Corning para completar un sistema de techo resistente a impactos UL 2218 y/o FM 4473 Clase 3. Debido a la variación de las condiciones de tormenta real, una calificación de clase en cualquier producto no garantiza que soportará daños por tormentas de granizo u otros casos fortuitos. Las tejas de Owens Corning no están cubiertas por una garantía por daños de granizo.

7 Los propietarios deben verificar con su aseguradora para saber si califican

La tecnología SureNail® no es una garantía de desempeño en todos los tipos de condiciones climáticas

Para información sobre la patente, visite www.owenscorning.com/patents



OWENS CORNING ROOFING AND ASPHALT, LLC
ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OH 43659 USA

1-800-GET-PINK® | 1-800-438-7465
www.owenscorning.com

Pub. No. 10024195-C. Printed in U.S.A. September 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.

(Irving, Memphis)

Pub. N.º 10024195-C. Impreso en EE.UU. Septiembre de 2024.

THE PINK PANTHER® y © 1964–2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.
Todos los derechos reservados. El color PINK es una marca registrada de
Owens Corning. © 2024 Owens Corning. Todos los derechos reservados.