



Capetown - Hoja Técnica

Descripción

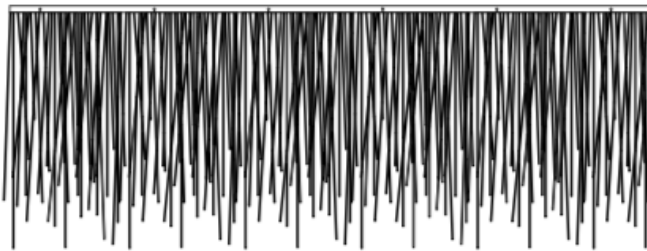
Capetown recrea la apariencia, el color y la sensación de los techos tradicionales de palma natural de distintas regiones del mundo. Con opciones ilimitadas, una calidad inigualable y alta durabilidad, el producto **Capetown de la Serie Regions** está diseñado para lucir excepcional y perdurar durante décadas.

Características

- Garantía de 30 años*
- Fabricado en EE. UU.
- Resistente al fuego y al viento
- No requiere mantenimiento
- Instalación rápida y sencilla
- Diseño de apariencia natural

**Consultar el documento de garantía suplementaria.*

Especificaciones



Panel de Área (Field Shingle)

Número de producto: 732768

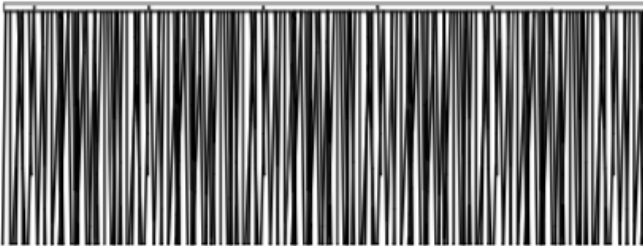
Dimensiones: 42" x 16" (1067 mm x 406 mm)

Peso: 4.3 lb (1.95 kg)

Exposición: 8" (203 mm)

Cobertura: 2.33 ft² (0.18 m²)

Material: PVC con fijador de acero inoxidable



Panel de Techo Interior (Ceiling Shingle)

Número de producto: 738270

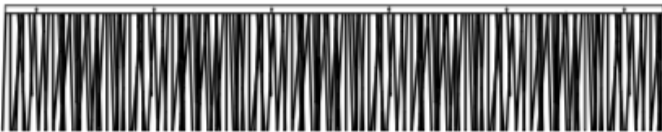
Dimensiones: 42" x 14" (1067 mm x 356 mm)

Peso: 4.75 lb (2.15 kg)

Exposición: 12" (305 mm)

Cobertura: 3.5 ft² (0.33 m²)

Material: PVC



Panel Inicial (Starter Shingle)

Número de producto: 732828

Dimensiones: 42" x 6" (1067 mm x 152 mm)

Peso: 2.5 lb (1.13 kg)

Exposición: 0"

Cobertura: 0 ft²

Material: PVC



ENDUREED[®]

PREMIUM



Remate de Cornisa (Eave Wadd)

Número de producto: 732901

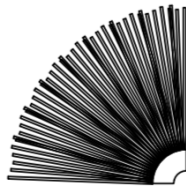
Dimensiones: 48" x 4" (1219 mm x 102 mm)

Peso: 6.2 lb (2.81 kg)

Exposición: 0"

Cobertura: 0 ft²

Material: PVC



Esquina de Remate de Cornisa (Eave Wadd Corner)

Número de producto: 745899

Dimensiones: 4" h (102 mm)

Peso: 0.5 lb (0.23 kg)

Exposición: 0"

Cobertura: 0 ft²

Material: PVC



Teja de Cumbre / Esquinero (Hip/Ridge)

Número de producto: 745836

Dimensiones: 14" (356 mm)

Peso: 1.43 lb (0.65 kg)

Exposición: 4" (102 mm)

Cobertura: 0 ft²

Material: PVC



Embalaje y Almacenamiento

Componente	Panel de área	Panel de techo interior	Doble de cornisa 2"	Doble de cornisa 5"	Teja inicial	Remate de cornisa	Panel de esquineros y cumbreras	Esquina de cornisa
Cantidad	14 por caja	12 por caja	8 por caja	8 por caja	25 por caja	4 por caja	30 por caja	N/A
Peso	65 lb	65 lb	65 lb	65 lb	65 lb	30 lb	65 lb	N/A

*Los pesos pueden variar.

Especificaciones de Envío

Dimensiones de la caja: 44" x 22" x 5"
(1120 mm x 560 mm x 130 mm)

Tarima: 24 cajas por tarima

Contenedor:

- 20' → 10 tarimas (200 cajas)
- 40' → 20 tarimas (400 cajas)

Almacenamiento:

Almacenar las tejas Capetown en un lugar seco, bien ventilado y protegido de la intemperie. No exponer las cajas a humedad excesiva.



El sobreapilado de cajas o la exposición a humedad excesiva puede provocar el colapso de las cajas. No retirar el empaque de la tarima de apilado a granel hasta su colocación final en el sitio de instalación.

Mantenimiento

Capetown fue diseñado para no requerir mantenimiento y garantizar el mejor desempeño. Sin embargo, se recomienda realizar una inspección anual y retirar con cepillo cualquier residuo suelto para mantener el techo en óptimas condiciones.

Garantía

Capetown cuenta con una **garantía limitada de 30 años**, que cubre defectos en materiales y mano de obra de acuerdo con los términos vigentes de la garantía.

Pruebas & Certificaciones

- Aprobación de Producto de Florida FL-21047-R2

Norma de Prueba	Resultado
(Fuego) ASTM E-108	Clase A
(Fuego) ASTM E-84	Propagación de flama 12.5
(Fuego) ASTM E-84	SDI 225
(Viento) ASTM D-3161	Clase F (velocidad máxima de prueba 110 mph)
(Viento) TAS 107-95	110 mph (velocidad máxima de prueba)



(Viento + Lluvia) TAS 100-95	Aprobado
(Succión por viento) UL 1897	Presión de diseño 82.5 PSF (hasta 200 mph)
(Impacto) UL 2218	Clase 4
(Fuego) BS 476 (parte 3) – Normas Británicas	Ext.S.AA
(Fuego) BS 476 (parte 7) – Normas Británicas	Clase 2
(Hongos) ASTM G 21-96	Sin crecimiento de hongos (aprobado)
(Fuego) GB 8624-2012 (China)	Clase B1

Instalación

Capetown es un sistema universal que puede instalarse tanto en construcciones nuevas como en proyectos de **remodelación** sobre estructuras existentes. Su diseño versátil permite su aplicación sobre distintos sustratos de cubierta, incluyendo **cubierta de madera (plywood), concreto y metal**.

La palma sintética Capetown es adecuada para usarse en cualquier techo inclinado con una pendiente mínima de **3:12 (14°)** o mayor. El espesor total del sistema de techo una vez instalado es de **1" (25.4 mm)**.

Cubierta de Madera (Plywood Deck)

- Plywood mínimo de **15/32" (12 mm)** sobre vigas, conforme al código local
- **Una sola capa** de membrana Tan Soprema Elastophene Stick HR FR+ GR Cap Sheet (#07066) adherida al triplay
- Tejas Capetown instaladas con una **exposición de 8" (203 mm)**



- Fijación de tejas Capetown con clavos de acero inoxidable **1.75" (45 mm)** calibre **11 ga**, tipo **ring shank**, **4 clavos por teja**

Cubierta de Madera – Clasificación Clase A contra Fuego

- Plywood mínimo de **15/32" (12 mm)** sobre vigas, conforme al código local
- Panel de yeso **DensDeck de 1/2"**, fijado cada **12" O.C.** y anclado al plywood
- **Una sola capa** de membrana Tan Soprema Elastophene Stick HR FR+ GR Cap Sheet (#07066) adherida al DensDeck
- Fijación de tejas Capetown con clavos de acero inoxidable **2.50" (64 mm)** calibre **10 ga**, tipo **ring shank**, **4 clavos por teja**

Metal

- Cubierta metálica corrugada existente
- Plywood mínimo de **15/32" (12 mm)**
- **Una sola capa** de membrana Tan Soprema Elastophene Stick HR FR+ GR Cap Sheet (#07066) adherida al plywood
- Tejas Capetown instaladas con una **exposición de 8" (203 mm)**
- Fijación de tejas Capetown con clavos de acero inoxidable **1.25" (32 mm)** calibre **11 ga**, tipo **ring shank**, **4 clavos por teja**

Concreto

- Sustrato estructural de concreto
- **Una sola capa** de membrana Tan Soprema Elastophene Stick HR FR+ GR Cap Sheet (#07066) adherida al concreto
- Tejas Capetown instaladas con una **exposición de 8" (203 mm)**
- Fijación de tejas Capetown con tornillos para concreto de acero inoxidable **1.75" (45 mm)**, **3 tornillos por teja**



Premium thatch manufactured by:
Global Innovation LLC

313 SW Windswept Glen
Lake City, Florida 32024

1-877-784-2824
endureed.com