

Attention: This Spanish translation is provided solely as a courtesy. MuleHide makes no guarantees about the accuracy or reliability of the translation. The document from which this translation has been extracted is a document in English. If there are differences between the English content and its translation, the English content is always the most accurate and the English document will always be the determining document. By choosing to use or rely on the Spanish interpretation, the user accepts the legal implications of any deficiencies or differences in the translation. MuleHide will not be liable for any damages of any kind arising from or related to the use of the translation.

Atención: Esta traducción al español se proporciona únicamente como cortesía. MuleHide no ofrece ninguna garantía sobre la exactitud o confiabilidad de la traducción. El documento del que se ha extraído esta traducción es un documento en inglés. Si hay diferencias entre el contenido en inglés y su traducción, el contenido en inglés es siempre el más preciso y el documento en inglés será siempre el documento determinante. Al elegir utilizar o confiar en la interpretación en español, el usuario acepta las implicaciones legales de cualquier.

UL Listings - SAMB

Class A over Wood Deck

"The name trusted in roofing since 1906"



Revisado en octubre de 2019

SAMB sobre cubierta de madera - Sin aislamiento						
Hoja de tapa	Capa media	Hoja base	Tablero de cubierta / Aislamiento	Notas	Cuesta	Opción
Tapa SA	Ninguno	SA-Base Opcional	Cubierta Dens Prime 1/4"	1, 2	1:12	1
Tapa SA	Ninguno	SA-Base opcional	Tabla de techo Securock 1/4"	1, 2	1:12	3
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR (opcional)	SA-Base FR o Nail-Base	Ninguno	3	2:12	5
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	(opcional) SA-Base FR o Nail-Base	SA-Base FR o Nail-Base	Dens Deck Prime 1/4" o tabla de techo Securock 1/4"	1,2	2:12	6
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	Ninguno	Ninguno	Cubierta Dens Prime 1/4"	1,2	3:12	7
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	Ninguno	Ninguno	Tabla de techo Securock 1/4"	1,2	3:12	8
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Cubierta Dens Prime 1/4"	1,2	3:12	9
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Tabla de techo Securock 1/4"	1,2	3:12	11

- Notas:
1. No se requiere imprimación en campo de Dens Deck Prime o Securock
 2. La tabla de cubierta está unida mecánicamente a la plataforma del techo
 3. La base del clavo está unida a la plataforma del techo
 4. El aislamiento del techo está unido mecánicamente a la plataforma del techo

SAMB sobre cubierta de madera – Con aislamiento						
Hoja de tapa	Capa media	Hoja base	Tablero de cubierta / Aislamiento	Notas	Cuesta	Opción
Tapa SA	Ninguno	SA-Base opcional	Poliiso (cualquier grosor) sobre la plataforma Dens 1/4"	4	1:12	1
Tapa SA	Ninguno	SA-Base opcional	Imprimación de cubierta Dens 1/4" sobre poliiso (cualquier grosor)	1,2	1:12	2
Tapa SA	Ninguno	SA-Base opcional	Poliiso (cualquier grosor) sobre la tabla del techo Securock 1/4"	4	1:12	3
Tapa SA	Ninguno	SA-Base opcional	Tablero de techo Securock 1/4" sobre Polyiso (cualquier grosor)	1,2	1:12	4
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR (opcional)	SA-Base FR o Nail-Base	Poliiso o fibra de madera – Cualquier grosor (opcional)	3	2:12	5
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	(opcional) SA-Base FR o Nail-Base	SA-Base FR o Nail-Base	Poliiso (cualquier grosor) sobre Dens Deck Prime 1/4" o tabla de techo Securock 1/4"	4	2:12	6
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Poliiso (cualquier grosor) sobre la plataforma Dens 1/4"	4	3:12	9
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Imprimación de cubierta Dens 1/4" sobre poliiso (cualquier grosor)	1,2	3:12	10
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Poliiso (cualquier grosor) sobre la tabla del techo Securock 1/4"	4	3:12	11
SA-Cap FR o SA-KoolCap FR	SA-Base FR	Ninguno	Tablero de techo Securock 1/4" sobre Polyiso (cualquier grosor)	1,2	3:12	12

- Notas:
1. No se requiere imprimación en campo de Dens Deck Prime o Securock
 2. La tabla de cubierta está unida mecánicamente a la plataforma del techo
 3. La base del clavo está unida a la plataforma del techo
 4. El aislamiento del techo está unido mecánicamente a la plataforma del techo

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 1

Membrana: Hoja SA-Cap
Hoja base (opcional): Hoja base SA
Aislamiento (opcional): Poliiso, cualquier espesor,
Tablero de barrera: Dens Deck Prime - 1/4" de espesor
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

7. Cubierta: NC **Inclinación:** 1 **Aislamiento (opcional):** — Poliisocianurato, cualquier espesor. **Lámina base (opcional):** — Membrana autoadhesiva "SA BASE SHEET": — "Sa-APP CAP sheet" o "SA-SBS CAP SHEET", autoadhesiva.

GEORGIA-PACIFIC GYPSUM LLC UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.15206, SISTEMAS DE TECHADO

2. Cubierta: C-15/32 **Inclinación:** Ver Nota 1 **Tablero de barrera: (Ver Nota 3)**— 1/4 de pulgada, 1/2 pulgada o 5/8 de pulgada de espesor "DensDeck® Roofboard" o "DensDeck Prime® Roofboard" con todas las juntas escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Aislamiento: (Opcional): — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, de cualquier grosor.

Membrana:— Cualquier sistema de betún modificado clasificado por UL, BUR aplicado en frío o trapeado en caliente, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por aspersión, sistemas de membrana CPE, CSM, CSPE, EPDM, NBP, PIB, PVC, TPO o TRE u otras cubiertas de techo no combustibles adecuadas para usar con cualquier aislamiento de techo.

Nota 1: La clasificación (A, B o C) y la inclinación máxima serán las mismas que las del Sistema de Techos Clasificados (TGFU) actualmente limitado a la plataforma no combustible.

Nota 3: El uso de la "Cubierta DensDeck®" o la "Cubierta principal® DensDeck" como tabla de barrera directamente sobre la cubierta combustible permite el uso de cualquier Sistema de Techo Clasificado (TGFU) que de otro modo se limitaría a su uso sobre la cubierta no combustible. Cuando se usa, el aislamiento debe consistir en uno de los tipos especificados.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 2

Membrana: Hoja SA-Cap
Hoja base (opcional): Hoja base SA
Tablero de barrera: Dens Deck Prime - 1/4" de espesor
Aislamiento (opcional): Poliiso, cualquier espesor,
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

7. Cubierta: NC **Inclinación:** 1 **Aislamiento (opcional):** — Poliisocianurato, cualquier espesor. **Lámina base (opcional):** — Membrana autoadhesiva "SA BASE SHEET": — "Sa-APP CAP sheet" o "SA-SBS CAP SHEET", autoadhesiva.

GEORGIA-PACIFIC GYPSUM LLC UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.15206, SISTEMAS DE TECHADO

1. Cubierta: C-15/32 **Inclinación:** Ver Nota 1 **Aislamiento:** —
Cualquier clasificado UL, cualquier espesor.

Tablero de barrera: (Ver Nota 2) — 1/4 de pulgada, 1/2 pulgada o 5/8 de pulgada de espesor "DensDeck® Roofboard" o "DensDeck Prime® Roofboard" con todas las juntas escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado clasificado por UL, BUR aplicado en frío o trapeado en caliente, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por aspersión, sistemas de membrana CPE, CSM, CSPE, EPDM, NBP, PIB, PVC, TPO o TRE u otras cubiertas de techo no combustibles adecuadas para usar con cualquier aislamiento de techo.

Nota 1: La clasificación (A, B o C) y la inclinación máxima serán las mismas que las del Sistema de Techos Clasificados (TGFU) actualmente limitado a la plataforma no combustible.

Nota 2: El uso de la "Cubierta DensDeck®" o la "Cubierta DensDeck Prime®" como tabla de barrera sobre el aislamiento permite el uso de cualquier Sistema de Techo Clasificado (TGFU) que de otro modo se limitaría al uso sobre una plataforma no combustible.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 3

Membrana: Hoja SA-Cap
Hoja base (opcional): Hoja base SA
Aislamiento (opcional): Poliiso, cualquier espesor,
Tablero de barrera: Tablero de techo de fibra de yeso Securock - 1/4" de espesor
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

7. Cubierta: NC **Inclinación:** 1 **Aislamiento (opcional):** — Poliisocianurato, cualquier espesor. **Lámina base (opcional):** — Membrana autoadhesiva "SA BASE SHEET": — "Sa-APP CAP sheet" o "SA-SBS CAP SHEET", autoadhesiva.

UNITED STATES GYPSUM CO, UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.1319, SISTEMAS DE TECHADO

10. Cubierta: C-15/32 **Inclinación:** Ver Nota 5

Tablero de barrera: — Tablero de techo de fibra de yeso SECUROCK® de 1/4, 3/8, 1/2 o 5/8 pulgadas de espesor (tipo FRX-G) fijado mecánicamente o completamente adherido con todas las juntas a tope de la tabla de barrera escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas a tope de la plataforma de madera contrachapada.

Aislamiento: — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, (Clasificado UL, cualquier espesor).

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado, sistemas de aplicación de fluidos, sistemas de espuma y revestimiento aplicados por pulverización o sistemas de membrana de una sola capa CPE, CSM, CSPE, PIB, NBP, TRE, EPDM, TPO o PVC adecuados para su uso sobre los tipos de aislamiento especificados anteriormente Clasificados en Sistemas de Techos (TGFU).

Nota 5: Clasificación (A, B o C) e inclinación limitada a las certificaciones de sistemas de techos aislados del fabricante de membranas (TGFU), pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 4

Membrana: Hoja SA-Cap
Hoja base (opcional): Hoja base SA
Tablero de barrera: Tablero de techo de fibra de yeso Securock - 1/4" de espesor
Aislamiento (opcional): Poliiso, cualquier espesor,
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

7. Cubierta: NC **Inclinación:** 1 **Aislamiento (opcional):** — Poliisocianurato, cualquier espesor. **Lámina base (opcional):** — Membrana autoadhesiva "SA BASE SHEET": — "Sa-APP CAP sheet" o "SA-SBS CAP SHEET", autoadhesiva.

UNITED STATES GYPSUM CO, UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.1319, SISTEMAS DE TECHADO

9. Cubierta: C-15/32 **Inclinación:** Ver Nota 2

Aislamiento: — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, (Clasificado UL, cualquier espesor).

Tablero de barrera: — Tablero de techo de fibra de yeso SECUROCK® de 1/4, 3/8, 1/2 o 5/8 pulgadas de espesor (tipo FRX-G) fijado mecánicamente o completamente adherido con todas las juntas a tope de la tabla de barrera escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas a tope de la plataforma de madera contrachapada.

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado, sistemas de aplicación de fluidos, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por pulverización o sistemas de membrana de una sola capa CPE, CSM, CSPE, PIB, NBP, TRE, EPDM, TPO o PVC adecuados para su uso con cualquier aislamiento de techo clasificado en Sistemas de techos (TGFU).

Nota 2: Clasificación (A, B o C) e inclinación limitada a las certificaciones de sistemas de techos aislados o no aislados (TGFU) del fabricante de membranas, pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 2:12

Opción 5

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-APP KoolCap FR
Hoja de capas: Hoja base SA (FR) - Opcional
Hoja base: Base de clavos o hoja de base SA (FR)
Aislamiento (opcional): Poliiso o fibra de madera: cualquier grosor"
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Aquí está la lista de UL para demostrar que el sistema anterior es Clase A

**MULE-HIDE PRODUCTS, CO., INC., UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)
TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO**

13. Cubierta: C-15/32 Inclinación: 2

Aislamiento (opcional):— Poliisocianurato, perlita, fibra de madera o tablero de poliisocianurato/perlita, de cualquier espesor.
Hoja base:— "Base de clavos", fijada mecánicamente o "Hoja base SA (FR)" autoadhesiva
Hoja de capas (opcional): — "Hoja base SA (FR)" autoadhesiva.
Membrana:— "SA-Base Cap Sheet (FR)", "SA-APP Kool Cap G FR", "SA-Base SBS Cap Sheet (FR)" o "SA-Base KoolCap FR", autoadhesivas; o "APP Torch G FR", termofundidas.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 2:12

Opción 6

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-APP KoolCap FR
Hoja de capas: Hoja base SA (FR) - Opcional
Hoja base: Base de clavos o hoja de base SA (FR)
Aislamiento (opcional): Poliiso: cualquier grosor"
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Aquí está la lista de UL para demostrar que el sistema anterior es Clase A

**MULE-HIDE PRODUCTS, CO., INC., UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)
TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO**

1. cubierta: C-15/32 Inclinación: 2

Aislamiento (opcional): — Poliisocianurato, poliestireno, perlita, fibra de madera o tablero de poliisocianurato/perlita, de cualquier espesor.

Tablero de barrera: — Mínimo 1/4 de pulgada de espesor Georgia-Pacific Gypsum LLC "DensDeck® Roofboard", "DensDeck Prime® Roofboard", "DensDeck DuraGuard™ Roofboard" o mínimo 1/4 de pulgada United States Gypsum Co. "Securock™ Roof Board (Tipo FRX-G)" fijado mecánicamente con todas las juntas escalonadas a 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Hoja base: — "NAIL BASE" (poli/arena), fijada mecánicamente o "SA BASE SHEET (FR)" autoadhesiva.

Hoja de capas (opcional): — "SA BASE SHEET (FR)", autoadhesiva.

Membrana: — SA-APP CAP SHEET (FR)" o "SA-SBS CAP SHEET (FR)", autoadherido.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 7

Membrana: Lámina SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR)
Tablero de barrera: Dens Deck Prime - 1/4" de espesor
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC.
LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

12. Cubierta: NC Inclinación: 3

Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS KoolCap FR" o "SA-SBS Cap Sheet (FR)" autoadheridos.

GEORGIA-PACIFIC GYPSUM LLC UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)
TGFU. R.15206, SISTEMAS DE TECHADO

2. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 1 Tablero de barrera: (Ver Nota 3)— 1/4 de pulgada, 1/2 pulgada o 5/8 de pulgada de espesor "DensDeck® Roofboard" o "DensDeck Prime® Roofboard" con todas las juntas escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Aislamiento: (Opcional): — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, de cualquier grosor.

Membrana:— Cualquier sistema de betún modificado clasificado por UL, BUR aplicado en frío o trapeado en caliente, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por aspersión, sistemas de membrana CPE, CSM, CSPE, EPDM, NBP, PIB, PVC, TPO o TRE u otras cubiertas de techo no combustibles adecuadas para usar con cualquier aislamiento de techo.

Nota 1: La clasificación (A, B o C) y la inclinación máxima serán las mismas que las del Sistema de Techos Clasificados (TGFU) actualmente limitado a la plataforma no combustible.

Nota 3: El uso de la "Cubierta DensDeck®" o la "Cubierta principal® DensDeck" como tabla de barrera directamente sobre la cubierta combustible permite el uso de cualquier Sistema de Techo Clasificado (TGFU) que de otro modo se limitaría a su uso sobre la cubierta no combustible. Cuando se usa, el aislamiento debe consistir en uno de los tipos especificados.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 8

Membrana: Lámina SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR) Tablero de barrera: Tablero de techo de fibra de yeso Securock - 1/4" de espesor Cubierta del techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

**PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC.
LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO**

12. Cubierta: NC Inclinación: 3

Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS KoolCap FR" o "SA-SBS Cap Sheet (FR)" autoadheridos.

**UNITED STATES GYPSUM CO, UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)
TGFU. R.1319, SISTEMAS DE TECHADO**

10. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 5

Tablero de barrera: — Tablero de techo de fibra de yeso SECUROCK® de 1/4, 3/8, 1/2 o 5/8 pulgadas de espesor (tipo FRX-G) fijado mecánicamente o completamente adherido con todas las juntas a tope de la tabla de barrera escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas a tope de la plataforma de madera contrachapada.

Aislamiento: — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, (Clasificado UL, cualquier espesor).

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado, sistemas de aplicación de fluidos, sistemas de espuma y revestimiento aplicados por pulverización o sistemas de membrana de una sola capa CPE, CSM, CSPE, PIB, NBP, TRE, EPDM, TPO o PVC adecuados para su uso sobre los tipos de aislamiento especificados anteriormente Clasificados en Sistemas de Techos (TGFU).

Nota 5: Clasificación (A, B o C) e inclinación limitada a las certificaciones de sistemas de techos aislados del fabricante de membranas (TGFU), pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 9

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR)
Hoja base: Hoja base SA (FR)
Aislamiento (opcional): Poliiso: cualquier grosor"
Tablero de barrera: Dens Deck Prime - 1/4" de espesor
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

11. Cubierta: NC Inclinación: 3

Aislamiento (opcional): — Atlas Roofing Corp. "ACFoam III" o "ACFoam II" o Hunter Panels "H-Shield" de cualquier grosor.
Hoja base: — "Hoja base SA 6163 (FR)" autoadhesiva.
Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS Cap Sheet (FR)" o "SA-SBS KoolCap FR" autoadheridos.

GEORGIA-PACIFIC GYPSUM LLC UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.15206, SISTEMAS DE TECHADO

2. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 1 Tablero de barrera: (Ver Nota 3)— 1/4 de pulgada, 1/2 pulgada o 5/8 de pulgada de espesor "DensDeck® Roofboard" o "DensDeck Prime® Roofboard" con todas las juntas escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Aislamiento: (Opcional): — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, de cualquier grosor.
Membrana:— Cualquier sistema de betún modificado clasificado por UL, BUR aplicado en frío o trapeado en caliente, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por aspersión, sistemas de membrana CPE, CSM, CSPE, EPDM, NBP, PIB, PVC, TPO o TRE u otras cubiertas de techo no combustibles adecuadas para usar con cualquier aislamiento de techo.

Nota 1: La clasificación (A, B o C) y la inclinación máxima serán las mismas que las del Sistema de Techos Clasificados (TGFU) actualmente limitado a la plataforma no combustible.

Nota 3: El uso de la "Cubierta DensDeck®" o la "Cubierta principal® DensDeck" como tabla de barrera directamente sobre la cubierta combustible permite el uso de cualquier Sistema de Techo Clasificado (TGFU) que de otro modo se limitaría a su uso sobre la cubierta no combustible. Cuando se usa, el aislamiento debe consistir en uno de los tipos especificados.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 10

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR)
Hoja base: Hoja base SA (FR)
Tablero de barrera: Dens Deck Prime - 1/4" de espesor
Aislamiento (opcional): Poliiso: cualquier grosor"
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

11. Cubierta: NC Inclinación: 3

Aislamiento (opcional): — Atlas Roofing Corp. "ACFoam III" o "ACFoam II" o Hunter Panels "H-Shield" de cualquier grosor.
Hoja base: — "Hoja base SA 6163 (FR)" autoadhesiva.
Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS Cap Sheet (FR)" o "SA-SBS KoolCap FR" autoadheridos.

GEORGIA-PACIFIC GYPSUM LLC UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.15206, SISTEMAS DE TECHADO

1. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 1 Aislamiento: — Cualquier clasificado UL, cualquier espesor.

Tablero de barrera: (Ver Nota 2) — 1/4 de pulgada, 1/2 pulgada o 5/8 de pulgada de espesor "DensDeck® Roofboard" o "DensDeck Prime® Roofboard" con todas las juntas escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas de madera contrachapada.

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado clasificado por UL, BUR aplicado en frío o trapeado en caliente, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por aspersión, sistemas de membrana CPE, CSM, CSPE, EPDM, NBP, PIB, PVC, TPO o TRE u otras cubiertas de techo no combustibles adecuadas para usar con cualquier aislamiento de techo.

Nota 1: La clasificación (A, B o C) y la inclinación máxima serán las mismas que las del Sistema de Techos Clasificados (TGFU) actualmente limitado a la plataforma no combustible.

Nota 2: El uso de la "Cubierta DensDeck®" o la "Cubierta DensDeck Prime®" como tabla de barrera sobre el aislamiento permite el uso de cualquier Sistema de Techo Clasificado (TGFU) que de otro modo se limitaría al uso sobre una plataforma no combustible.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 11

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR)
Hoja base: Hoja base SA (FR)
Aislamiento (opcional): Poliiso: cualquier grosor"
Tablero de barrera: Tablero de techo de fibra de yeso Securock - 1/4" de espesor
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

11. Cubierta: NC Inclinación: 3

Aislamiento (opcional): — Atlas Roofing Corp. "ACFoam III" o "ACFoam II" o Hunter Panels "H-Shield" de cualquier grosor.
Hoja base: — "Hoja base SA 6163 (FR)" autoadhesiva.
Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS Cap Sheet (FR)" o "SA-SBS KoolCap FR" autoadheridos.

UNITED STATES GYPSUM CO, UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.1319, SISTEMAS DE TECHADO

10. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 5

Tablero de barrera: — Tablero de techo de fibra de yeso SECUROCK® de 1/4, 3/8, 1/2 o 5/8 pulgadas de espesor (tipo FRX-G) fijado mecánicamente o completamente adherido con todas las juntas a tope de la tabla de barrera escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas a tope de la plataforma de madera contrachapada.

Aislamiento: — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, (Clasificado UL, cualquier espesor).

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado, sistemas de aplicación de fluidos, sistemas de espuma y revestimiento aplicados por pulverización o sistemas de membrana de una sola capa CPE, CSM, CSPE, PIB, NBP, TRE, EPDM, TPO o PVC adecuados para su uso sobre los tipos de aislamiento especificados anteriormente Clasificados en Sistemas de Techos (TGFU).

Nota 5: Clasificación (A, B o C) e inclinación limitada a las certificaciones de sistemas de techos aislados del fabricante de membranas (TGFU), pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.

SAMB – UL CLASE A sobre cubierta de madera, pendiente máxima 1:12

Opción 12

Membrana: Hoja SA-Cap (FR) o SA-KoolCap (FR)
Hoja base: Hoja base SA (FR)
Tablero de barrera: Tablero de techo de fibra de yeso Securock - 1/4" de espesor
Aislamiento (opcional): Poliiso: cualquier grosor"
Cubierta de techo: Min 15/32 OSB (madera)

Este sistema requiere dos listados UL para demostrar que es Clase A.

PRODUCTOS DE PIEL DE MULA, CO., INC. LABORATORIOS DE SUSCRIPTORES (UL) TGFU. R13850, SISTEMAS DE TECHADO

11. Cubierta: NC Inclinación: 3

Aislamiento (opcional): — Atlas Roofing Corp. "ACFoam III" o "ACFoam II" o Hunter Panels "H-Shield" de cualquier grosor.
Hoja base: — "Hoja base SA 6163 (FR)" autoadhesiva.
Membrana: — "SA-APP Cap Sheet (FR)", "SA-APP KoolCap G FR", "SA-SBS Cap Sheet (FR)" o "SA-SBS KoolCap FR" autoadheridos.

UNITED STATES GYPSUM CO, UNDERWRITERS LABORATORIES (UL) TGFU. R.1319, SISTEMAS DE TECHADO

9. Cubierta: C-15/32 Inclinación: Ver Nota 2

Aislamiento: — Fibra de vidrio, poliisocianurato, perlita o fibra de madera, (Clasificado UL, cualquier espesor).

Tablero de barrera: — Tablero de techo de fibra de yeso SECUROCK® de 1/4, 3/8, 1/2 o 5/8 pulgadas de espesor (tipo FRX-G) fijado mecánicamente o completamente adherido con todas las juntas a tope de la tabla de barrera escalonadas a un mínimo de 6 pulgadas de las juntas a tope de la plataforma de madera contrachapada.

Membrana: — Cualquier sistema de betún modificado, sistemas de aplicación de fluidos, sistemas de espuma y recubrimiento aplicados por pulverización o sistemas de membrana de una sola capa CPE, CSM, CSPE, PIB, NBP, TRE, EPDM, TPO o PVC adecuados para su uso con cualquier aislamiento de techo clasificado en Sistemas de techos (TGFU).

Nota 2: Clasificación (A, B o C) e inclinación limitada a las certificaciones de sistemas de techos aislados o no aislados (TGFU) del fabricante de membranas, pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.

sistemas de techado (TGFU) Certificaciones, pero la inclinación no debe exceder las 3 pulgadas.