**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.

## **CONTRAPISOS**

## TABLA DE REFERENCIA CRUZADA DE LOS PRINCIPALES FABRICANTES

NOMBRE DEL PRODUCTO	FABRICANTE	REFUERZO	SUPERFICIE SUPERIOR	MÉTODOS DE APLICACIÓN	APLICACIÓN TÍPICA	LARGURA	ANCHO	ESPESOR NOMINAL	COBERTURA BRUTA	CANTIDAD POR PALETA	CLASIFICACIÓN DE EXPOSICIÓN A UV	CLASIFICACIÓN DE TEMPERATURA (° F)
SHUR-GARD TU FORCE HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5147)	Piel de mula	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65.96'	39.37"	80 milésimas de pulgada	215 pies cuadrados	25	180*-360**	265
Camiseta de forro polar Weather-Armor FT <sup>3</sup> (Especificación: Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	APOC	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Теја	65.67'	39.38"	60 milésimas de pulgada	216 pies cuadrados	25	180	265
Armadura de águila (Especificación: Clasificado UL, aprobado por el condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	APOC	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65.7'	39.38"	60 milésimas de pulgada	216 pies cuadrados	25	180	265
Palo rápido HT (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Estados Centrales (ABH)	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	66.8'	36"	60 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	25	120	250
LeakBarrier PS200 HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Tarco	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	66.7'	36"	60 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	N/A	180	260
Lastobond TU-HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Resisto	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65'	39"	67 milésimas de pulgada	211 pies cuadrados	30	180	257
Azulejo y metal HT premium (Especificación: Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	MFM	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	67'	36"	60 milésimas de pulgada	201 pies cuadrados	30	180	250
WaterGuard SA TileGuard HT (Especificación: Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	G.A.P. Techos	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	66'	39.38"	80 milésimas de pulgada	217 pies cuadrados	25	120	250
Polyglass TU Plus (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5147)	Polyglass	Fibra	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65.96'	39.37"	80 milésimas de pulgada	215 pies cuadrados	25	180*-360**	265
SHUR-GARD TU ULTRA HT (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5147)	Piel de mula	No reforzado	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65.6'	39.37"	60 milésimas de pulgada	215 pies cuadrados	25	180	N/A
TileSeal HT (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970, D226 (Tipo I y II) D4869, E2178)	Boral	No reforzado	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	72'	36"	60 milésimas de pulgada	216 pies cuadrados	25	180	265
Azulejo WeatherMaster (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970)	Atlas	No reforzado	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	72'	36"	60 milésimas de pulgada	216 pies cuadrados	25	180	260
WeatherLock Azulejos y Metal Especiales (Especificación: Clasificado UL, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970)	Owens Corning	No reforzado	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	71.29'	35.98"	65 milésimas de pulgada	214 pies cuadrados	N/A	180	260
Polyglass TU Max (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5147)	Polyglass	No reforzado	Tejido de poliéster	Autoadheridos	Teja	65.6'	39.37"	60 milésimas de pulgada	215 pies cuadrados	25	180	N/A

<sup>\*</sup> Exposición de hasta 360 días (cubierta de techo colocada mecánicamente). Hasta 180 días de exposición (adhesivo para cubiertas de techo).

La información competitiva se recopila utilizando la información más reciente disponible en el mercado. Se ha hecho todo lo posible para garantizar su precisión. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el fabricante correspondiente.



"The name trusted in roofing since 1906"

Línea de atención al cliente: 800-786-1492 www.mulehide.com

©2023 Mule-Hide Products Co., Inc. • Impreso en EE. UU. • MH LIT# LT. RCSGU Rev. 2 9/2023

## **Contrapisos**

TABLA DE REFERENCIA
CRUZADA DE LOS
PRINCIPALES
FABRICANTES



<sup>\*\*</sup>Consulte los códigos locales, listados o requisitos de la AHJ. Los códigos reemplazan los requisitos y recomendaciones de Mule-Hide

NOMBRE DEL PRODUCTO	FABRICANTE	REFUERZO	SUPERFICIE SUPERIOR	MÉTODOS DE APLICACIÓN	APLICACIÓN TÍPICA	LARGURA	ANCHO	ESPESOR NOMINAL	COBERTURA BRUTA	CANTIDAD POR PALETA	CLASIFICACIÓN DE EXPOSICIÓN A UV	CLASIFICACIÓN DE TEMPERATURA (° F)
FUERZA SHUR-GARD MU HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5148, E2178)	Piel de mula	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	65.6'	39.37"	60 milėsimas de pulgada	215 pies cuadrados	30	180	265
WinterGuard Metal (Especificación: Clasificado UL, Código de Construcción de Florida, ASTM D1970)	CertainTeed	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	61'	39.36"	45 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	28	180	N/A
Weather-Armor HT <sup>3</sup> de alta temperatura (Especificación: Clasificado UL, Código de Construcción de Florida, ASTM D1970)	APOC	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	65.67'	39.38"	60 milésimas de pulgada	216 pies cuadrados	25	180	265
Quik-Stick HT Pro (Especificación: Código de Construcción de Florida, ASTM D1970)	Estados Centrales (ABH)	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	66.8'	36"	60 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	25	120	250
Quik-Stick FS (Especificación: Código de Construcción de Florida, ASTM D1970)	Estados Centrales (ABH)	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	66.8'	36"	45 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	30	N/A	250
TW Metal & Tile (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Tamko	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	61'	39.38"	40 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	25	120	N/A
WIP 250 HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Carlisle	Fibra	Película	Autoadheridos	Multiuso	66'	36"	62 milésimas de pulgada	198 pies cuadrados	25	180	250
WeatherGuard Autoadhesivo MetalGuard HT (Especificación: Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	G.A.P.	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	67'	36"	60 milésimas de pulgada	201 pies cuadrados	25	120	250
Polyglass MTS (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970, D5148, E2178)	Polyglass	Fibra	Película	Autoadheridos	Metal	65.6'	39.37"	60 milésimas de pulgada	215 pies cuadrados	30	180	265
SHUR-GARD MU ULTRA HT (Especificación: ICC-ESR, ASTM D1970, D412)	Piel de mula	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	65.9'	36.25"	42 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	20	180	250
Escudo de hielo y agua Grace HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Gracia	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	66.6'	36"	40 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	35	120	260
WIP 300 HT (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Carlisle	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	66'	36"	40 milésimas de pulgada	198 pies cuadrados	25	180	250
WeatherMaster Flexible (Especificación: Clasificado UL, Código de Construcción de Florida, ASTM D1970)	Atlas	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	66.8'	36"	50 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	30	30	250
TW (Especificación: Clasificado UL, ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Tamko	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	61'	39.38"	40 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	36	120	N/A
Lastobond Shield MT (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, ASTM D1970)	Soprema	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	67'	36"	40 milésimas de pulgada	201 pies cuadrados	25	90	240
Sello de viento y agua Ultra HT (Especificación: ICC-ESR, Código de Construcción de Florida, Aprobado por el Condado de Miami-Dade, TDI, ASTM D1970)	MFM	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	67'	36"	45 milésimas de pulgada	201 pies cuadrados	30	90	250
PE200HT - Piel azul (Especificación: ASTM D1970)	Henrio	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal	65'	36"	40 milésimas de pulgada	195 pies cuadrados	N/A	N/A	N/A
Polyglass Polystick P (Especificación: ICC-ESR, ASTM D1970, D412)	Polyglass	No reforzado	Película	Autoadheridos	Metal y tejas	65.9'	36.25"	42 milésimas de pulgada	200 pies cuadrados	20	180	250

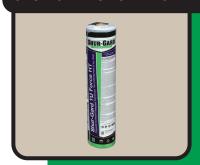
La información competitiva se recopila utilizando la información más reciente disponible en el mercado. Se ha hecho todo lo posible para garantizar su precisión. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el fabricante correspondiente.







SHUR-GARDTÚ FUERZAS HT



SHUR-GARDTU ULTRA HT

