

Nombre del Proyecto: _____

Fecha: _____

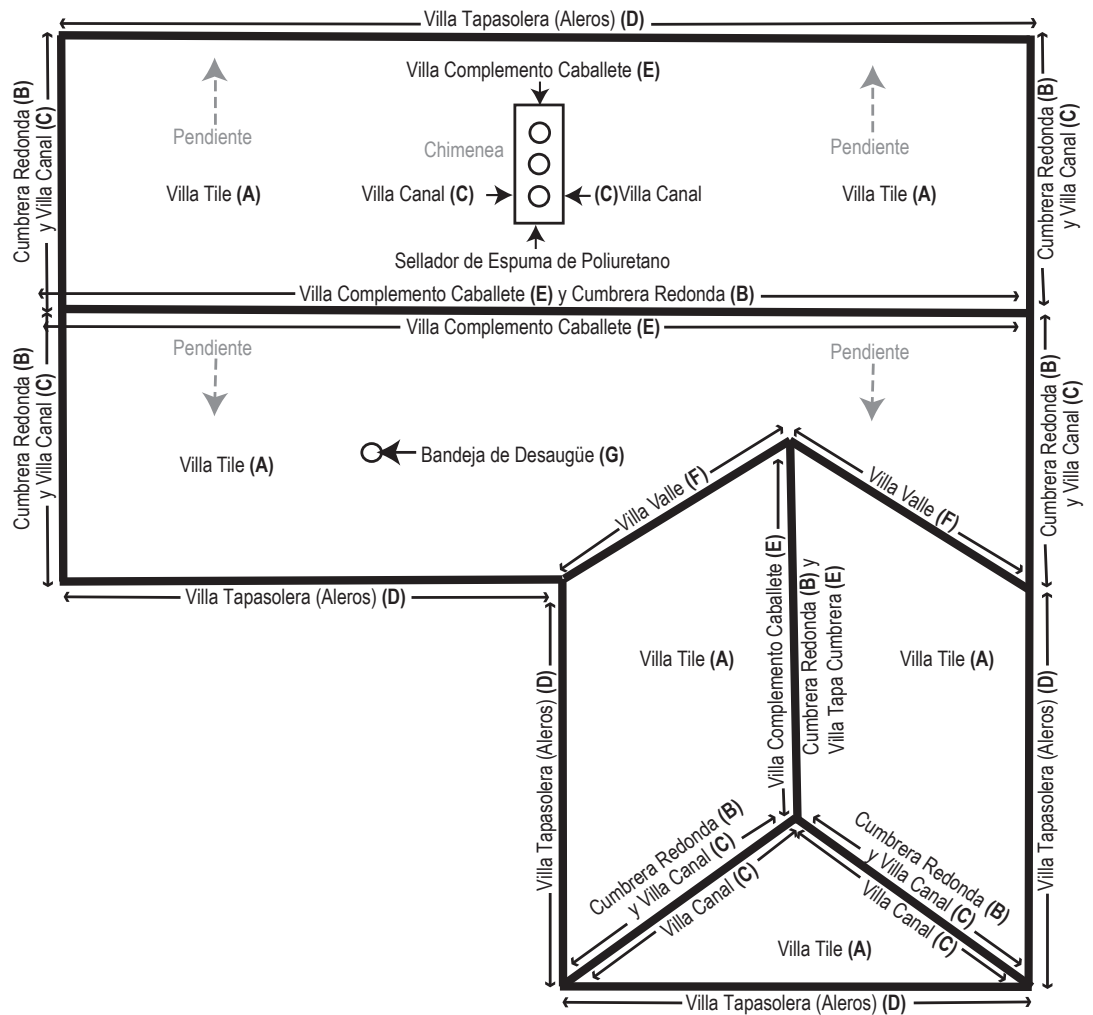
Descripción	Perfil	Color	Fórmula para el Cálculo	Total
(A) Villa Tile 25.2 paneles por cuadrado 14-1/2" de exposición – pendiente mínima 3:12 recubierta de gravilla			Cuadrados a Cubrir x 25.2 = Cantidad de paneles (6-10% de Desperdicio)	
(B) Tile/Villa Cumbre Redonda Cuantas sean necesarias para cumbre horizontal, limatesa ó limatón, y borde lateral de techo en alero recubiertas de gravilla	 14-1/2" de exposición		Pies Lineales a Cubrir x 12 ÷ 14.5 = Cantidad de Cumbres	
Tile/Villa Disco de Terminación recubierto de gravilla			Cuantos sean necesarios para terminar (cerrar) las cumbres horizontales, y cumbres en limatesas ó limatones/aleros	
(C) Villa Canal Para uso en limatesas ó limatones a ambos lados (x2) y uso en cierres laterales con cumbre Barrel (x1) También utilícelo en laterales de tragaluces, claraboyas y chimeneas acero revestido en aleación de aluminio zinc	 Largo: 6'6"	n/a	Pies Lineales ÷ 6 = Cantidad de Piezas (x2) Para Limatesas (x1) Para Laterales en Alero (Incluye 6" de superposición)	
(D) Villa Tapasolera (Aleros) Para uso a lo largo de los aleros en la primera hilera recubiertas de gravilla	 Largo: 5'		Pies Lineales del Alero ÷ 5 = Piezas Necesarias (Al estimar Incluya 7/8" de superposición)	
(E) Villa Complemento Caballete (Bloques para Pájaros) Para uso a lo largo de las cumbres horizontales, en ambos lados recubiertos de gravilla	 Largo: 5'		Pies Lineales de Cumbre horizontal x 2 ÷ 5 = Piezas Necesarias (Al estimar Incluya 7/8" de superposición)	
(F) Villa Valle 17" de ancho acero revestido en aleación de aluminio zinc	 Largo: 6'6"	n/a	Pies Lineales del Valle ÷ 6 = Piezas Necesarias (Incluye 6" de superposición)	
(G) Villa Bandeja de Desagüe Ancho del Panel x 22" (utilícelo con tubería que no sea de plomo) acero revestido en aleación de aluminio zinc		n/a	1 por cada salida de ventilación que se realice en el techo	
Botaguas de Encuentro con Pared recubierto de gravilla	 Largo: 6'6"		Metros Lineales ÷ 6 = Piezas Necesarias (Incluye 6" de superposición)	
Chapa Plana 16" x 54" recubierta de gravilla				
Tornillos Anticorrosivos Cabeza Hexagonal 1/4" x Largo 1-1/2"	2000 tornillos / bolsa Emplear tornillos lo suficientemente largos que penetren el deck al menos 1/2".	n/a	1 Caja (2000 tornillos) por Cada 15 Cuadrados	
Tornillos Anticorrosivos de Color Cabeza Hexagonal 1/4" x Largo 1-1/2"	500 tornillos / bolsa 4 bolsas / caja		Cuantos sean necesarios en la primera corrida para fijar las tacapacan ó tapa cumbre en aleros y para fijar las cumbres horizontales	
Kit de Retoque	Bolsa de gravilla y adhesivo base de acrílico (Utilizado para retocar tubos ó elementos de ventilación, tornillos, clavos y paneles)			

Colores Disponibles: Amalfi Sand, Capri Clay, Pompeii Ash, Rustico Clay, Venetian Gold

CONSULTE LOS CODIGOS LOCALES DE CONSTRUCCION VIGENTES. NO UTILICE ACCESORIOS DE COBRE Y PLOMO DEBIDO A QUE PRODUCEN UNA REACCION QUIMICA NEGATIVA CON EL ZINCALUME DE LOS PANELES.

Esta hoja para cómputo de cantidades ha sido diseñada como una guía para ayudarle en sus calculaciones, pero no debe ser utilizada como única forma de cálculo y única consideración al estimar las piezas necesarias para la instalación del producto. DECRA Roofing Systems no es responsable por la veracidad y autenticidad del cálculo final que produzca esta hoja.

- (A) Villa Tile Cobertura de Paneles**
25.2 paneles por cuadrado
(6-10% de desperdicio)
- (B) Tile/Villa Cumbre Redonda**
(Para uso en cumbre horizontal, limatesa ó limatón, y borde lateral de techo en alero)
14-1/2" de exposición
- (C) Villa Canal**
Para uso en limatesas ó limatones a ambos lados (x2) y para uso en cierres laterales con cumbre barrel, encuentro con pared (x1)
Largo: 6'6"
- (D) Villa Tapasolera (Aleros)**
Largo: 5'
- (E) Villa Complemento Caballete (Bloques para Pájaros)**
Largo: 5'
- (F) Villa Valle**
Largo: 6'6"
- (G) Villa Bandeja de Desagüe**
Ancho del panel x 22"



Paneles Necesarios

Longitud del Cabello		Longitud de los Aleros
1' 2"	1	3' 3"
2' 4.5"	2	6' 6"
3' 7"	3	9' 9"
4' 9.5"	4	13'
6'	5	16' 3"
7' 2.5"	6	19' 6"
8' 5"	7	22' 9"
9' 7.5"	8	26'
10' 10"	9	29' 3"
12'	10	32' 6"
13' 3"	11	35' 9"
14' 5.5"	12	39'
15' 8"	13	42' 3"
16' 10.5"	14	45' 6"
18'	15	48' 9"
19' 3.5"	16	52'
20' 6"	17	55' 3"
21' 8.5"	18	58' 6"
22' 11"	19	61' 9"
24' 1.5"	20	65'

Use esta planilla solamente como una guía

- ✓ Tijeras de Metal
- ✓ Sierra Circular
- ✓ Sellador de Poliuretano
- ✓ Observe los Requerimientos de los Códigos de Construcción Locales Vigentes
- ✓ Utilice listones de 2" x 2" para asegurar ó sujetar las cumbres en horizontal y en limatesas/limatones y aleros. (El resultado deben ser los mismos pies lineales que las cumbres, cada cumbre mide 14-1/2").
- ✓ Utilice listones de 1" x 4" ó 1" x 2" (cuya suma en pies lineales debe dar igual a los pies lineales necesarios de las Villa Tacapacan instalar a 15-1/2" de la cenefa (fascia). Medida (D) en la figura del techo. Asegure la madera y la parte de atrás de la primera hilera de paneles utilizando tornillos N°9 que encajaran al ras del listón y que son lo suficientemente largos para penetrar completamente el techo.
- ✓ Villa Tapa Cumbre deben superponerse 7/8" y deben acomodarse para asegurar un ajuste correcto entre el Villa Limatesa en los aleros, limatesas y encuentros con pared. El Villa Limatesa los atraviesa por la muesca realizada para tal fin.
- ✓ Se recomienda usa tiras de cierre ó cintas en áreas donde sea requerido por códigos de construcción vigentes ó por la garantía de acuerdo a las condiciones climáticas.