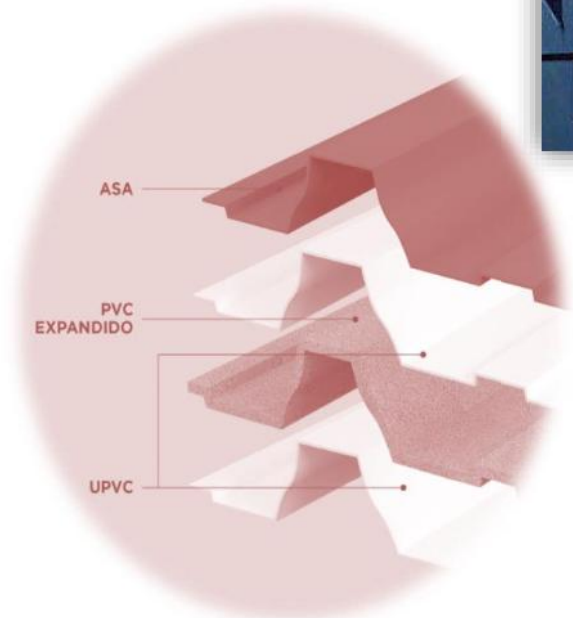


TEJA RUSTICA UPVC

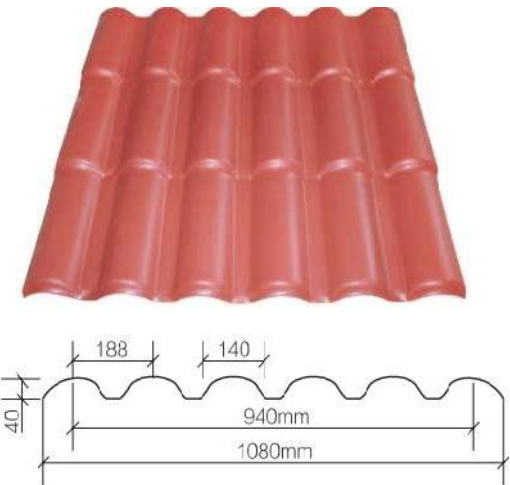


Resistentes
Livianas
Termoaislantes
Decorativas
Anticorrosivas
Sin Asbesto

30 AÑOS DE VIDA UTIL

Oficina: Av. Pacifico 120 - La Perla - Callao -- Central: 511 774.5514

Contacto: www.distribuidoraescudero.com - ventas@distribuidoraescudero.com

Producto	Especificación		Kg/m2
<p>Teja Rustica</p> 	<i>Material</i>	PVC ASA coating acrylic	5.12 kgs m2
	<i>Espesor</i>	2.5mm	
	<i>Longitud</i>	1130 - 5570	
	<i>Color</i>	Rojo Teja	
	<i>Ancho</i>	1080 mm	
	<i>Ancho util</i>	940 mm	
	<i>Peralte</i>	40 mm	
	<i>Distancia entre correas</i>	984 mm	
	<i>Aplicacion</i>	Residencial, Institucional	

Largo



Long de modulo :328 mm

Largo Total : N x 328 mm

Traslapes

Traslape Longitudinal 140 mm una onda



Traslape Transversal 328 mm



Oficina: Av. Pacifico 120 - La Perla - Callao -- Central: 511 774.5514
 Contacto: www.distribuidoraescudero.com - ventas@distribuidoraescudero.com

TECH DATA

Item	Contenido	Resultado	Standard
Ambiente	Contaminación o medio ambiente	Sin Asbesto, Material reciclable	GB6566-2001, A buen estándar para el medio ambiente
Temperatura de distorsión del calor	Under 70.0°C	Ningún cambio	GB/T1634-2004
Temperatura de ablandamiento	Under 81.5°C	No se ablanda	GB/T1633-2000
Fire rating	B1 Grade	Índice de oxígeno 32.4	GB/T2406-1993
Flama Vertical	FH-0	FH-0	GB/T2408-1996
Flama Horizontal	FH-1	FH-1	GB/T2408-1996
Resistencia a la Corrosión	Acid (HCL,H2SO4,HNO3)5%	Ningún cambio	QB/T3801-1999
	Alkaline(NaOH)5%	Ningún cambio	QB/T3801-2000
Anti - Envejecimiento	Longitud de onda de la fuente de luz: 290-800mm	1. Tiempo de vida 6000 horas (el mismo entorno común con nosotros). 50 años) 2.ΔE*=4.5	GB/T8814-2004
	Temperatura (65±3)°C		
	Irradiación de luz 550W / M2		
Resistencia al Impacto	Bola de acero de 1kg que cae en la lámina desde 2 metros de altura sin grietas.	Sin grietas, sin burbuja	JG149-2003
Calor de fundido	ASTM D2244	ΔE*≤5, Δb≤3	ASTM D4587-01 Exposiciones de condensación por UV fluorescentes
Resistencia a la tracción	Mpa (Mega pascals)	20	26

Table de Cargas

	Thickness	Loading (kgs)			Charpy Impact Strength (KJ/m2)	Tensile Breaking Strength (Mpa)	Bending Module (MPa)	Bending Strength (MPa)
		656 mm	984 mm	1312 mm				
ROMA 1080 ROOF TILE	2.5	185	165	145	31.2	22.4	4792	37.5
	3.0	225	195	165	34.1	24.2	4683	36.3

Oficina: Av. Pacifico 120 - La Perla - Callao -- Central: 511 774.5514

Contacto: www.distribuidoraescudero.com - ventas@distribuidoraescudero.com

**Estabilidad de color :**

Las planchas de UPVC FibroMat están recubierta con una capa de polymethyl metacrilato, la cual entrega una durabilidad y estabilidad del color garantizada por 8 años.

**Resistencia a cambios de temperatura:**

FibroMat no sufre de alteraciones dimensionales ni estructurales, producidos por efectos de temperatura.

**Aislación térmica:**

Posee un bajo coeficiente de conductividad térmica, respecto a planchas metálicas.

**Aislación acústica:**

Debido a su núcleo de PVC espumado, entrega una aislación acústica superior a las cubiertas metálicas.

**Resistencia a la corrosión:**

FibroMat al estar compuesta por una doble capa de UPVC, es totalmente resistente a la corrosión producida por humedad y temperatura.

**Resistencia al fuego:**

Por su composición de UPVC, éstas son clasificadas como materiales B1 no combustibles. No propaga llamas.

**Fácil instalación:**

La instalación se realiza con tornillos autoperforantes, sin la necesidad de elementos de apoyo adicionales.

**Bajo mantenimiento:**

Debido a su superficie lisa no porosa, FibroMat impide la acumulación de tierra y desechos, haciendo más fácil su mantención y limpieza.

Ahorro:

Las planchas FibroMat se pueden instalar a una distancia entre apoyos de hasta 2,00 mts, lo que permite el menor uso de materiales en su estructura soportante.

**Alta resistencia a la flexión:**

Las planchas FibroMat pueden soportar una gran carga de peso, tanto puntual como repartida.

**Resistencia a los impactos:**

Las pruebas de impactos realizadas a las planchas de UPVC entregan resultados satisfactorios, no presentando roturas, fisuras o deformaciones.

Transitable:

Por la alta resistencia mecánica que poseen las planchas FibroMat y la geometría de sus ondas, permiten el libre tránsito sobre ellas.