

fix panel outdoor



DUNE



189103 Fix Caoba Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"

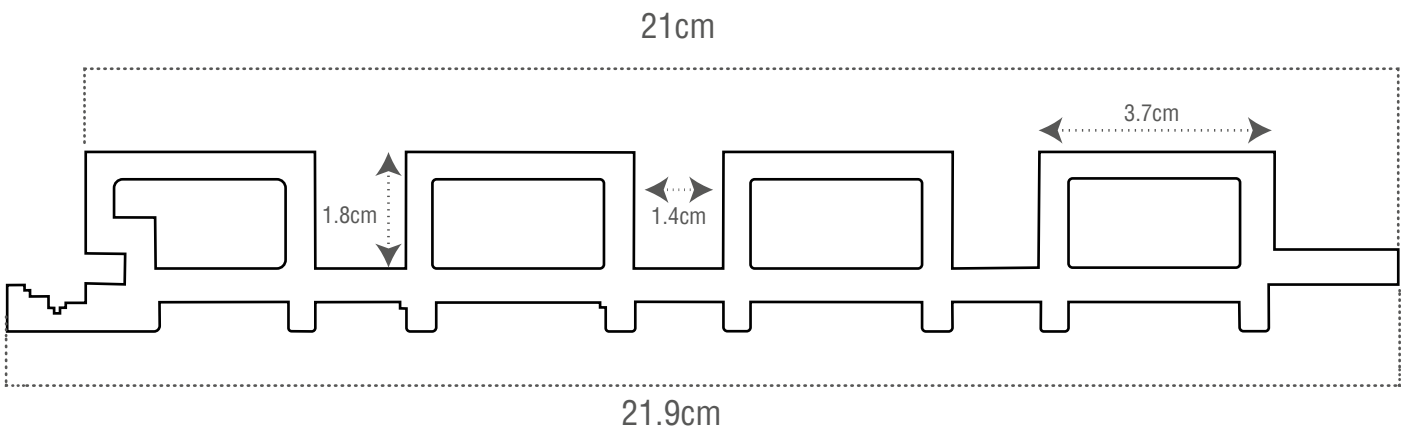


189102 Fix Teka Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"



189104 Fix Teka Black Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"

MEDIDAS Y DETALLES



189104 Fix Teka Black Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"



189102 Fix Teka Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"



189103 Fix Caoba Outdoor
21,9×290 cm./8.6"×114.1"

COMPLEMENTOS

SOLID JOIST



189105 Fix Solid Joist Outdoor
4×290 cm./1.5"×114.1"

FIX TRIM



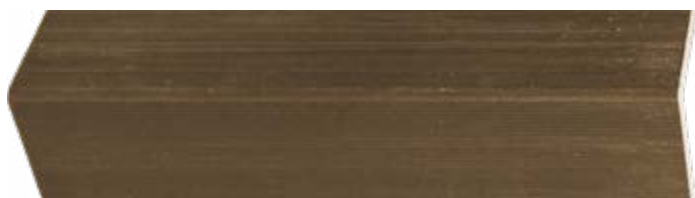
189108 Fix Trim Teka Outdoor
4,95×290 cm./1.94"×114.1"



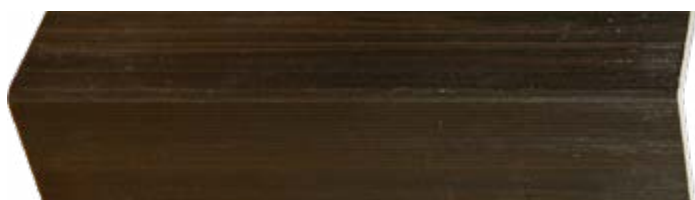
189109 Fix Trim Caoba Outdoor
4,95×290 cm./1.94"×114.1"



FIX CORNER



189106 Fix Corner Teka Outdoor
5×290 cm./1.96"×114.1"



189107 Fix Corner Caoba Outdoor
5×290 cm./1.96"×114.1"



INFORMACIÓN TÉCNICA

Pruebas de calor

Tipo de prueba	Método de Prueba	Requerimiento Estándar	Resultado	Conclusión
Flujo crítico de calor	EN ISO9239-1:2010	$\geq 8.0 \text{ kW/m}^2$	8.5 kW/m^2	Cumple
Flamabilidad y Propagación (en 15 seg. de exposición)	EN ISO11925-2:2010	$\leq 150 \text{ mm}$	$\leq 123 \text{ mm}$	Cumple
Producción de humo	EN ISO9239-1:2010	$\leq 750\% \text{ x min}$	$\leq 695\% \text{ x min}$	Cumple

Resistencia al desgaste en exteriores (Después de 2000hrs de prueba)

Nivel de decoloración	Aberración cromática ΔE	Apariencia	Cambio en el brillo	Conclusión
Nivel 4	0.83	La superficie de prueba no sufrió cambios significativos de color, decoloración o grietas	18.7	Cumple
Nivel 4	0.93	La superficie de prueba no sufrió cambios significativos de color, decoloración o grietas	18.7	Cumple

Resistencia de materiales

Tipo de prueba	Método de Prueba	Requerimiento Estándar		Resultado	Conclusión
Mínimo de carga concentrada (N) ¹	GB/T 24508-2020 6.5.2	≥ 3400		3492	Cumple
Resistencia a la defromación bajo carga (MPa) ²	GB/T 24508-2020 6.5.3	≥ 26		26.5	Cumple
Resistencia a la curvatura (MPa) ²	GB/T 24508-2020 6.5.3	≥ 3000		4600	Cumple
Porcentaje de absorción de agua	GB/T 24508-2020 6.5.6	≤ 1		0.9	Cumple
Resistencia al impacto en bajas temperaturas	GB/T 24508-2020 6.5.16	Sin grietas a una temperatura de -10°C			Cumple
Porcentaje de cambio dimensional despues de la absorción de agua	GB/T 24508-2020 6.5.7	Largo	≤ 0.3	≤ 0.1	Cumple
		Ancho	≤ 0.4	≤ 0.1	
		Espesor	≤ 0.5	≤ 0.5	
Resistencia a los ciclos de frío	GB/T 24508-2020 6.5.20	Estado de la superficie	Sin grietas, sin hoyos o burbujas		Cumple
		Porcentaje de resistencia a a curvatura	$\geq 80\%$	94%	Cumple
Resistencia a la abrasión	GB/T 24508-2020 6.5.11	Sin desgaste en la película o pintura	$\leq 0.100 \text{ g/r}$	0.15g/r	Cumple

¹N= Newtons
²MPa= Megapascals
³mg/m2= Miligramos por metro cuadrado

Resistencia de materiales (cont.)

Tipo de prueba	Método de Prueba	Requerimiento Estándar		Resultado	Conclusión
Cantidad de metales pesados mg/m ² ³	<u>GB/T 18586-2001 5.4</u>	Plomo soluble	≤10	3.5	Cumple
		Cadmio soluble	≤10	No detectado	Cumple
Emisión de Formaldehidos ⁴ mg/m ² ³	<u>GB/T 24508-2020 6.5.23</u>	≤0.05		No detectado	Cumple

⁴Formaldehidos: El formaldehido es un gas incoloro, inflamable a temperatura ambiente. Tiene un olor penetrante característico y en niveles altos puede producir una sensación de ardor en los ojos, la nariz y los pulmones. El formaldehido se conoce también como metanal, óxido de metileno, oximetileno, aldehído metílico y oxometano. El formaldehído puede reaccionar con muchas sustancias químicas, y a temperaturas muy altas se degradará a metanol (alcohol de madera) y monóxido de carbono.

USOS Y EMBALAJES

							
FIX TEKA OUTDOOR 21,9X290	1,57	1	7.11	15.66	140	0,635	88,91
FIX CAOBA OUTDOOR 21,9X290	1,57	1	7.11	15.66	140	0,635	88,91
FIX TEKA BLACK OUTDOOR 21,9X290	1,57	1	7.11	15.66	140	0,635	88,91

FIX SOLID JOIST OUTDOOR 4X290	8,62	10	29	64.93	14	1,16	88,91
FIX CORNER TEKA OUTDOOR 5X290	6,89	10	21.8	48.06	14	1,45	20.03
FIX CORNER CAOBA OUTDOOR 5X290	6,89	10	21.8	48.06	14	1,45	20.03
FIX TRIM TEKA OUTDOOR 4,95X290	6,96	5	16.1	35.49	28	0,71	20,09
FIX TRIM CAOBA OUTDOOR 4,95X290	6,96	5	16.1	35.49	28	0,71	20.09

										
FIX PANEL OUTDOOR 21,9X290		•	•							
FIX TRIM OUTDOOR 4,95X290		•	•							
FIX CORNER OUTDOOR 5X290		•	•							

SÍMBOLOS DE EMBALAJE

	Pieza /m ²
	Piezas /caja
	Kg /caja
	Libras /caja
	Cajas /pallet
	m ² /caja
	m ² /pallet

SÍMBOLOS DE USOS

	Pavimento exterior		Pared ducha
	Revestimiento exterior		Piscina (profundidad>1,5m)
	Revestimiento interior		Pared alta concentracion de vapor (sauna, baño turco, etc...)
	Pavimento interior		
	Pavimento uso comercial		
	Pavimento radiante		
	Plato ducha		

fix panel outdoor

CDMX

Sevilla No. 821
Col. Portales Sur
Alcaldía Benito Juárez
México CDMX
C.P. 03300
Tel. 800 2867 848

Guadalajara

Calle Vidrio No. 1667
Col. Americana
Guadalajara, Jalisco
C.P. 44190
Tel. 800 4672 478

Monterrey

Alfonso Santos Palomo No. 425
Col. Coyoacán
Monterrey, N.L.
C.P. 64510
Tel. 800 4672 480

Puebla

35 Sur, 2505 Interior
Col. Santa Cruz Los Ángeles
Puebla, Puebla
C.P. 72400
Tel. 800 4672 484

León

Océano Atlántico No. 305
Col. Sta. María del Granjero
León, Gto.
C.P. 37520
Tel. 800 4672 484

DUNE