



OKS PLASTICO S.A.S

Uso



- *HOUSING - ALOJAMIENTO
- *INDUSTRIAL - INDUSTRIAL
- *WAREHOUSE - BODEGA
- *PLANTATION - URBANIZACION
- *SCHOOL - COLEGIO
- *FARMING - AGRICULTURA
- *RESORT - COMPLEJO TURISTICO
- *PRAYER HALL - SALA DE ORACION



CARACTERÍSTICAS



Colour

Color duradero



Aislamiento acústico



Resistente a la corrosión



Buena resistencia



Fuerte retardante del fuego

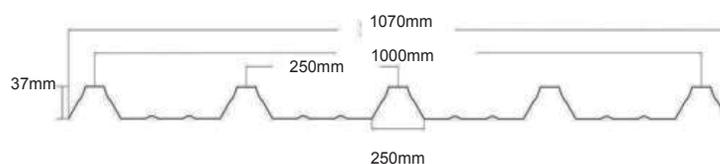


Resistente al clima



Amigable con el medio ambiente

PERFILES DEL PRODUCTO



| | |
|--------------------------|------------------|
| Ancho efectivo | 1000mm |
| Espesor | 1.5 mm - 3.0 mm |
| Altura de la ondulación | 37mm |
| largo | 1.5 m - 11.8 m |
| Numero de crestas | 5 |
| Superposición vertical | 1 cresta (75 mm) |
| Superposición horizontal | 0.2 -0.3 m |
| Pendiente mínima | Sin 15° |
| | Cos 20° |



Accesorios

Fijación de la teja: Se recomienda utilizar 3,5 ~ 4 juegos por metro cuadrado de lámina para techos. OSK recomienda el uso de tornillos de expansión auto perforante para expandir las perforaciones mientras se fijan las tejas y reservar ubicaciones para la expansión del material del techo.

| Producto | Largo | Diámetro | Material | Trato de superficie | Uso |
|------------------|-------|----------|-----------|---------------------|---------------------|
| Tornillo | 65mm | 6.3mm | 22A acero | Color Galvanizado | Hoja de techo ≤ 3mm |
| Caucho Mat | / | 10mm | caucho | | |
| Hoja galvanizada | | 0.85mm | Acero | Galvanizado | |



El ángulo recomendado debe ser de 120 ° -150 °

| Espesor (mm) | “ ” Tipo: techo | “ ” Tipo: techo |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| Espesor = 1.3mm | = 600 mm | = 800 mm |
| 1.3mm < Espesor = 1.8mm | = 800 mm | = 900 mm |
| 1.8mm < Espesor = 3.0mm | = 900 mm | = 1000 mm |

El ángulo recomendado debe ser de 120 ° -150 °

Hoja translúcida:

Es ideal aplicar la lámina de techo translúcida para los proyectos que necesitan luz natural, como la fábrica, la granja, etc.

| Largo | Ancho | Espesor | Color | Onda | Peso | Trasmisión de luz |
|---------------|-------|----------------|------------|---------|------|-------------------|
| Personalizado | 0.92m | 1.5mm 2.0mm | traslucido | 5 Ondas | | 60% |

Caballote

Medida: 1070"220"200mm
Angulo: 135 ° (Apta para azotea 125 ° -150°)

Superposición

Mosaico de onda trapezoidal, una onda superpuesta transversalmente.

Tienda

- ◆ Guarde en el almacén. Para almacenamiento al aire libre, cúbralo con cuidado con una lámina impermeable y aislante térmica y colóquelo sobre los paneles con soporte al 100%.
- ◆ La serie de láminas de techo de UPVC, en circunstancias normales, se puede utilizar en 10 años.
- ◆ La serie de láminas de techo ASA / PVC, en circunstancias normales se puede utilizar en 25 años, el color dura 10 años.
- ◆ Acerca de los detalles de la garantía, esté sujeto a la HOJA DE GARANTÍA DE OSK
- ◆ Los detalles de la instalación, consulte la guía de instalación de OSK UPVC
- ◆ (OSK - i ns-2021-B)

| Gradient (%) | Maximum distance between Purlins (mm) | Applicable Products |
|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 20 % - 27 % | 800mm | T920, T1070 Thickness ≥ 2.5 mm |
| 27 % - 43 % | 1000mm | All Type Thickness ≥ 2.0 mm |
| 43 % - 50 % | 1300 mm | All Type Thickness ≥ 2.0 mm |
| 50 % and more | 1500 mm | All Type Thickness ≥ 2.0 mm |
| curved (dome type) | 1000 mm | |

| % de pendiente | Distancia máxima entre apoyos (correa) (mm) | Productos aplicables |
|-------------------|---|---------------------------------------|
| 20 % - 27 % | 800mm | T920, T1070 Espesor ≥ 2.5 mm |
| 27 % - 43 % | 1000mm | Todos los tiempos Espesor ≥ 2.0 mm |
| 43 % - 50 % | 1300 mm | Todos los tiempos Espesor ≥ 2.0 mm |
| 50 % y más | 1500 mm | Todos los tiempos Espesor ≥ 2.0 mm |
| curvo (Tipo domo) | 1000 mm | |

Informe de Prueba

| Elemento de prueba | Condiciones (Consuetudinario Internacional) | Modo de Prueba | Unidades-SI (Consuetudinari o Internacional) | Valor (Consuetudinari o Internacional) |
|------------------------------------|---|--|--|--|
| Flexión Resistencia | Muestra: 64mm X 12.68mm X 1.92mm Velocidad de prueba: 0.78mm/min abarca: 30mm | ASTM D 790-17 Procedimiento A | MPa | 58.4 |
| De tensión resistencia | Muestra: tipo I Espesor de la muestra: 2.38 mm velocidad de prueba: 50 mm/min Distancia entre puños: 115 mm | ASTM D 638-14 | MPa | 19.6 |
| Vicat Reblandecimiento Temperatura | Espesor de la muestra: 4.43mm (2 capas distribuidas) Medios de transferencia de calor: Silicona aceite rango de temperatura: 50°C/h carga: 50N | ASTM D1525-17&1 | °C | 82.3 |
| UV Exposición 1 | Ciclo de prueba: ASTM G154-06 Ciclo1 Luz UVA-340 Iluminación: 8 h, (60 ± 3) °C BPT, 0.89W/(m2*nm) @340nm Condensación: 4 h, (50±3) Tiempo de Exposición: 0 h | ASTMG154-06, ASTM D2457-08 E1 & ASTM D2244-11 | Brillo (85°): 65 | |
| UV Exposición 2 | Ciclo de prueba: ASTM G154-06 Ciclo1 Luz UVA340 Iluminación: 8 h, (60 ± 3) °C BPT, 0.89W/(m2*nm) @340nm Condensación: 4 h, (50±3) Tiempo de Exposición :500h | ASTM G154-06, ASTM D2457-08 E1 & ASTM D2244-11 | Brillo (85°): 60 ΔE*ab (D65, 10°) : 5.2 | |
| UV Exposición 3 | Ciclo de prueba ASTM G154-06 Ciclo1 Light UVA-340 Iluminación: 8 h, (60 ± 3) °C BPT, 0.89W/(m2*nm) @340nm Condensación: 4 h, (50±3) Tiempo de Exposición :1000h | ASTM G154-06, ASTM D2457-08 E1 & ASTM D2244-11 | Brillo (85°): 60 ΔE*ab (D65, 10°): 8.3 | |

OSK CONSTRUCCIONES SAS
CRA 5 No 22-91 SAN NICOLASCALI
TELEFONO: 322 328 8219
CELULAR: 3004300166