

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Los paneles sándwich autoportantes Agrocover TJ G3 (J) están formados por una lámina de acero o aluminio en su cara exterior, una lámina de poliéster en su cara interior, por un núcleo de espuma de poliuretano con gran aislamiento térmico y un novedoso remate de PVC en forma de "J" para reforzar la unión entre paneles, que proporciona una junta más estanca, un acabado estético mejorado y permite una limpieza más sencilla y eficaz.

Están concebidos como cerramiento de cubiertas inclinadas aplicado generalmente a granjas (exceptuando porcinas en las que aconsejamos instalar nuestro producto SPM). La pendiente mínima debe ser superior al 3% en cubiertas sin solape y del 6% en cubiertas con solape.

ACABADOS CARA EXTERIOR

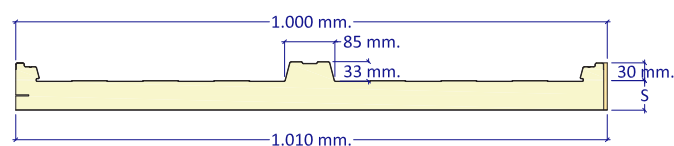
| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Recubrimiento del acero | PE PVDF PVC HDX PET Otros |
| Recubrimiento del aluminio | PES PESHD PUPA PVDF LOW Otros |

ACABADO CARA INTERIOR

| |
|-------------------------|
| Lámina de poliéster: |
| · 1250 g/m ² |
| · 600 g/m ² |

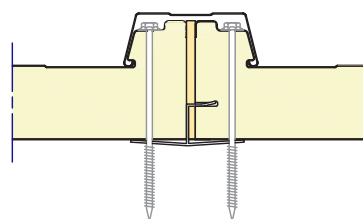


SECCIÓN PANEL

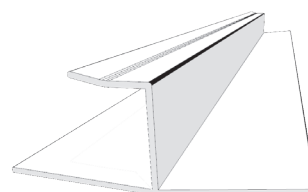


JUNTA ENTRE PANELES

Tornillería oculta



JUNTA "J" PVC



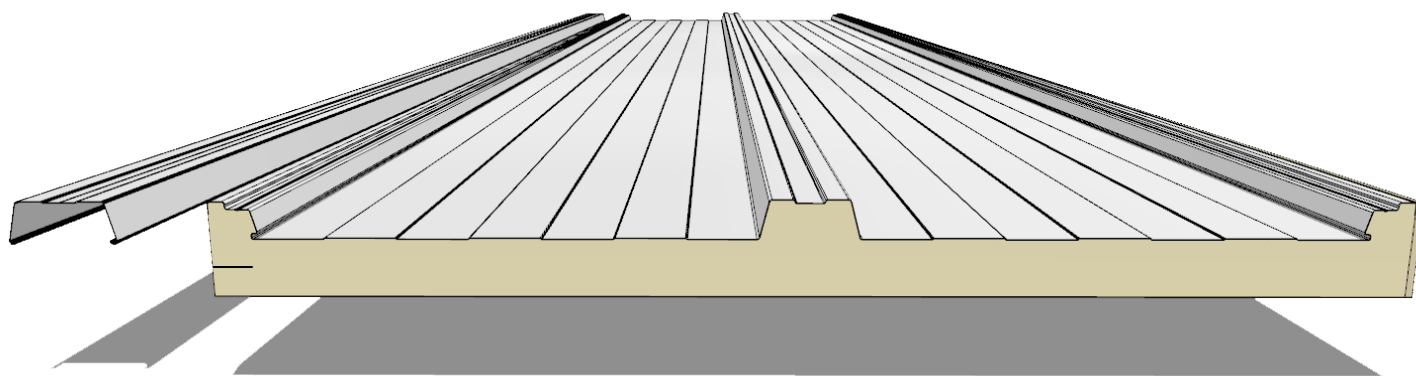
CONDICIONES DE FABRICACIÓN

| | |
|-----------------|------------|
| Ancho útil | 1.000 mm. |
| Longitud máxima | 15.000 mm. |

LUCES MÁXIMAS RECOMENDADAS EN FUNCIÓN DE LA CARGA. Cara exterior acero.

Distancia máxima recomendada entre apoyos (m.) en función de las cargas admisibles uniformemente repartidas (daN/m²).

| ESPEJOR PANEL (mm) | PESO (kg/m ²) | TRANSMITANCIA TÉRMICA U (W/m ² K) | | LUZ ADMISIBLE L (m) MULTIAPOYO | | | | | | | | LUZ ADMISIBLE L (m) BIAPOYADO | | | | | | |
|--------------------|---------------------------|--|--------------------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | U con FACTOR JUNTA | U sin FACTOR JUNTA | SOBRECARGA P (daN/m ²) | | | | | | | | SOBRECARGA P (daN/m ²) | | | | | | |
| | | | | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 | 250 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 | 250 | |
| 0,40+Pol. | 30 | 5,18 | 0,74 | 0,68 | 1,41 | 1,23 | 1,11 | 1,02 | 0,91 | 0,79 | 0,71 | 1,44 | 1,26 | 1,13 | 1,04 | 0,93 | 0,81 | 0,73 |
| | 40 | 5,58 | 0,57 | 0,52 | 1,49 | 1,30 | 1,17 | 1,08 | 0,97 | 0,84 | 0,76 | 1,54 | 1,35 | 1,21 | 1,11 | 1,00 | 0,87 | 0,78 |
| | 50 | 5,99 | 0,46 | 0,42 | 1,57 | 1,37 | 1,24 | 1,13 | 1,02 | 0,89 | 0,80 | 1,65 | 1,45 | 1,30 | 1,19 | 1,07 | 0,93 | 0,84 |
| 0,50+Pol. | 30 | 6,07 | 0,74 | 0,68 | 1,78 | 1,56 | 1,41 | 1,29 | 1,16 | 1,01 | 0,91 | 1,83 | 1,67 | 1,56 | 1,47 | 1,32 | 1,15 | 1,03 |
| | 40 | 6,47 | 0,57 | 0,52 | 1,84 | 1,61 | 1,45 | 1,33 | 1,20 | 1,04 | 0,93 | 1,91 | 1,74 | 1,63 | 1,53 | 1,39 | 1,21 | 1,09 |
| | 50 | 6,87 | 0,46 | 0,42 | 1,86 | 1,63 | 1,47 | 1,35 | 1,21 | 1,06 | 0,95 | 1,99 | 1,83 | 1,70 | 1,61 | 1,48 | 1,29 | 1,16 |



REACCIÓN AL FUEGO

Clasificación F

EN 13501-1

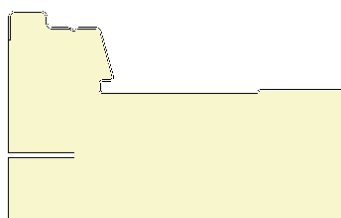
CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

Certificado de conformidad

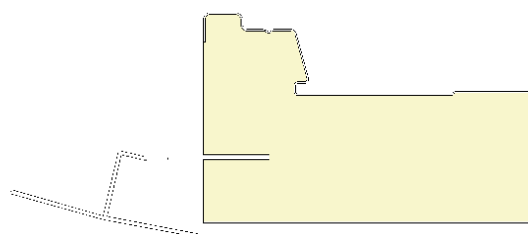
Ficha técnica

INSTALACIÓN

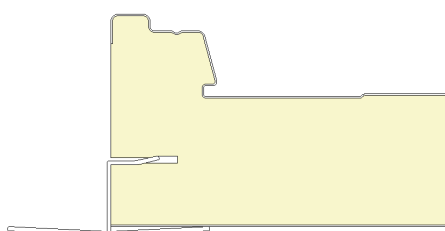
PASO 1



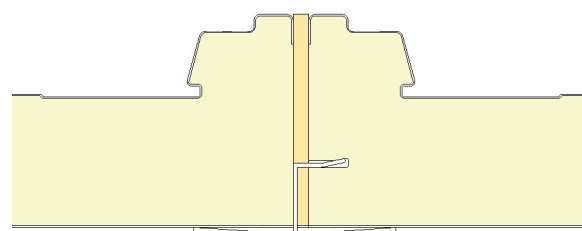
PASO 2



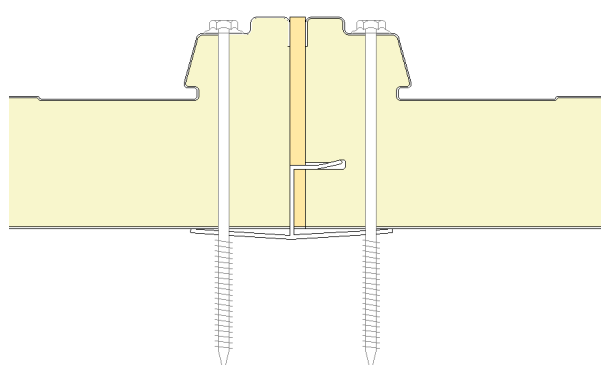
PASO 3



PASO 4



PASO 5



PASO 6

