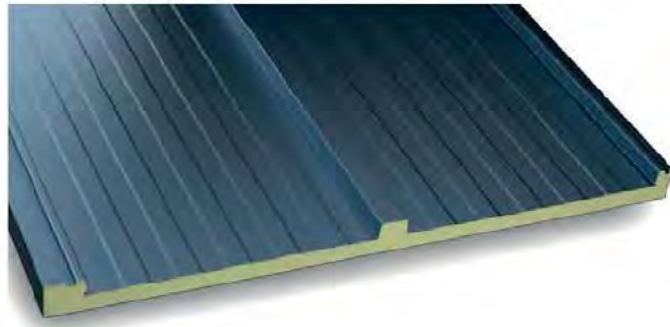


**PANEL AGRO 3GR**

PANEL CUBIERTA CON TAPAJUNTA DE USO AGRÍCOLA



CARA EXTERIOR  
Acero prelacado

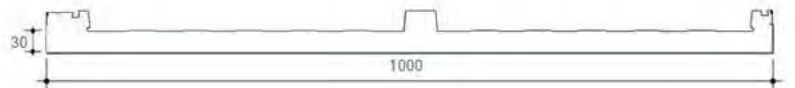
AISI ANTF  
Poliuretano (PUR) y  
Poli-isocianurato (PIR)

CARA INTERIOR  
Poliéster

ESPEORES (mm)  
**30/40/50**

ANCHO ÚTIL 1000 mm

USO  
Cubiertas inclinadas



**CARACTERÍSTICAS**

Panel sándwich para cubiertas inclinadas, en el que se coloca una lámina de poliéster en su cara interior. Panel especialmente desarrollado para instalaciones agropecuarias. Su uso está recomendado en zonas de fuerte corrosión y de ambientes agresivos. Su recubrimiento interior está elaborado a partir de resinas poliéster con refuerzo de fibra de vidrio.



PESO en kg/m <sup>2</sup>		ESPEORES		
Perfiles	Chapa	30	40	50
3 GR	0.5	5.90	6.30	6.70

CARGAS DE UTILIZACIÓN EN AGROPANELES

**PANEL AGRO 3GR**

L	30/0.5(kg/m <sup>2</sup> )			
	1 Vano		2 Vanos	
	Presión	Succión	Presión	Succión
1.0	263	278	265	276
1.2	181	195	182	194
1.4	113	125	132	144
1.6	73	86	100	112
1.8	49	63	77	90
2.0	-	48	61	74
2.2	-	-	50	62
2.4	-	-	41	53
2.6	-	-	-	46
2.8	-	-	-	41

L	30/0.4(kg/m <sup>2</sup> )			
	1 Vano		2 Vanos	
	Presión	Succión	Presión	Succión
1.0	201	224	212	212
1.2	138	138	146	149
1.4	87	87	106	111
1.6	56	56	79	86
1.8	-	-	62	69
2.0	-	-	49	57
2.2	-	-	39	48
2.4	-	-	-	42

Sobrecargas de servicio admisibles, uniformemente distribuidas en kg/m<sup>2</sup>. Las tablas se han obtenido en función de los resultados experimentales determinados en laboratorio y de la metodología de cálculo establecida, de acuerdo a lo indicado en la norma UNE-EN 14509. Estos resultados cumplen los Estados Límite Últimos prescritos en dicha normativa y con una limitación del Estado Límite de Servicio de deformaciones de L/200.