

Panel sandwich Madera para cubierta cara interior Friso abeto sin barnizar



El panel sándwich de madera es una solución constructiva que combina en una sola pieza resistencia, aislamiento y acabado interior, ofreciendo un excelente equilibrio entre funcionalidad y estética. Su estructura multicapa, formada por tableros y núcleo aislante, proporciona un buen comportamiento térmico y una gran estabilidad, lo que lo convierte en una opción muy valorada para cubiertas, porches, ampliaciones y construcciones ligeras.

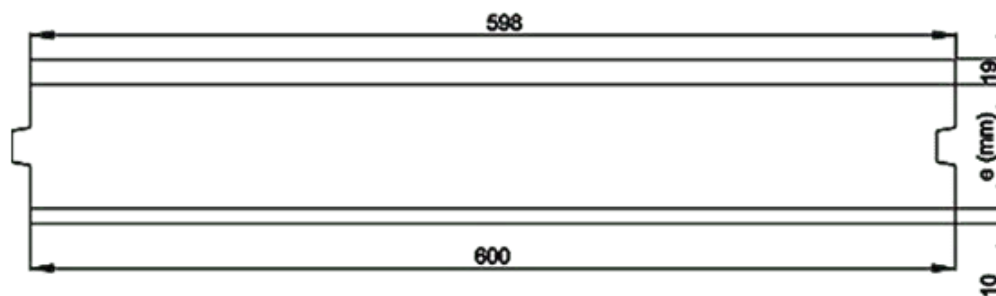
Gracias a su versatilidad, puede fabricarse con diferentes terminaciones

interiores, desde acabados decorativos en madera vista hasta soluciones más técnicas orientadas a revestimientos posteriores. Esta variedad permite adaptar el panel a distintos estilos arquitectónicos y necesidades de proyecto, manteniendo siempre una imagen cuidada y un montaje eficiente.

Además de su ligereza y facilidad de instalación, el panel sándwich de madera destaca por su capacidad para mejorar el confort interior, reducir tiempos de obra y aportar una solución duradera y funcional en todo tipo de cubiertas. [Más Información](#)



Cotas para diferentes configuraciones:





Características Generales

Mecánica (3 apoyos) Flecha L/300 - Carga en Kg/m ²							Transmitancia	Transmitancia	Peso	
							Térmica	Térmica	Panel	
							U (W/m ² °C)	U (W/m ² °C)	(kg/m ²)	
largo del panel	-->						2490	2990	3290	3590
luces de apoyo	-->						1245	1495	1645	1795
10	30	16	206	172	158	0	0.797	0.784	16.18	
10	40	16	277	230	210	0	0.642	0.633	16.48	
10	50	16	348	290	264	235	0.564	0.557	16.78	
10	60	16	416	345	315	290	0.486	0.481	17.08	
10	80	16	558	464	420	385	0.381	0.377	17.68	
10	100	16	692	575	528	478	0.328	0.326	18.28	
10	120	16	830	690	630	580	0.279	0.277	18.88	
10	140	16	970	808	735	673	0.23	0.229	19.48	
10	160	16	1110	925	840	768	0.203	0.203	20.08	
10	180	16	1250	1040	950	870	0.187	0.186	20.68	
10	200	16	1380	1130	1050	960	0.174	0.173	21.28	

Para los espesores de núcleo 140,160,180,200 y 240 mm solo se fabrica en medidas 2490 x 600 y 2990 x 60

*Las cargas dadas se entienden como cargas de cálculo

*La introducción de la seguridad de los materiales se ha hecho de acuerdo con el DB SE-M (marzo 2006)

Para cualquier otro tipo de composición, medida o espesor, consultar



GRUPOPANEL PREFABRICADOS METALICOS SL
 Parque Empresarial Neinor Henares,
 Bloque 2, nave 1-28880-Meco (Madrid)



Tlno.+34 673 498 042



Email: info@grupopanel.com



www.grupopanel.com

Panel sandwich Madera para cubierta cara interior aglomerado hidrófugo



Características Generales

Mecánica (3 apoyos) Flecha L/300 - Carga en Kg/m ²								Trans. Térmica	Trans. Térmica	Peso Panel	
largo del panel		luces de apoyo		2490	2990	3590	4190	4990	U (W/m ² C)	U (W/m ² C)	kg/m ²
10	30	16	160	-	-	-	-	-	0.81	0.796	19.0
10	40	16	220	190	-	-	-	-	0.65	0.641	19.3
10	50	16	260	225	175	-	-	-	0.57	0.563	19.6
10	60	16	320	270	225	-	-	-	0.49	0.485	19.9
10	80	16	430	360	295	255	205	-	0.383	0.38	20.5
10	100	16	540	445	370	320	270	-	0.33	0.328	21.1
10	120	16	645	550	440	385	320	-	0.28	0.279	21.7
10	140	16	735	630	525	450	375	-	0.231	0.23	22.3
10	160	16	840	720	600	510	430	-	0.204	0.203	22.9
10	180	16	955	810	665	580	485	-	0.188	0.187	23.5
10	200	16	1080	910	750	640	550	-	0.174	0.174	24.1

Para los espesores de núcleo 140,160,180,200 y 240 mm solo se fabrica en medidas 2490 x 600 y 2990 x 60

*Las cargas dadas se entienden como cargas de cálculo

*La introducción de la seguridad de los materiales se he hecho de acuerdo con el DB SE-M (marzo 2006)

Para cualquier otro tipo de composición, medida o espesor, consultar

GRUPOPANEL PREFABRICADOS METALICOS SL
 Parque Empresarial Neinor Henares,
 Bloque 2, nave 1-28880-Meco (Madrid)



Tlno.+34 673 498 042



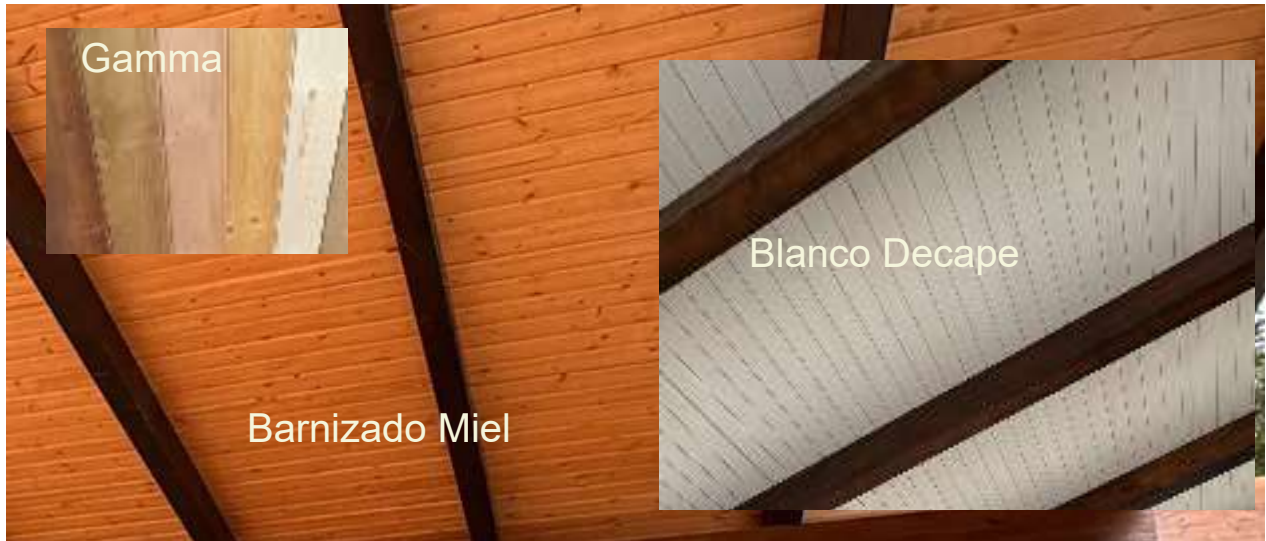
Email: info@grupopanel.com



www.grupopanel.com



Otras configuraciones



Tablero interior
Carton-yeso



Tablero interior
OSB

