

AP PLACA
ALTA PERFORMANCE (AP)

01

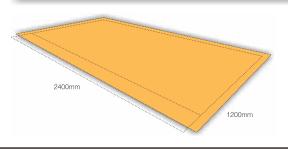
Descripción

02

Presentación

Placa de yeso liviana, para diversos **usos interiores,** con bordes longitudinales rebajados, revestida en ambas caras con papel-cartón de celulosa 100% reciclado.

Espesor	8mm	9,5mm	12,5mm	12,5mm	12,5mm	12,5mm	15mm
Ancho	1,2m	1,2m	1,2m	1,2m	1,2m	1,2m	1,2m
Largo	2,4m	2,4m	2,4m	1,8m	2,6m	3m	2,4m
Unid. por pallet	60 u.	60 u.	60 u.	60 u.	60 u.	60 u.	50 u.





03

Tecnología (AP)

AP es un desarrollo revolucionario en el mercado mundial de las placas de yeso conformado por:

Posee un **NUCLEO DE YESO AIREADO** con una dispersión uniforme de burbujas esféricas controladas que garantizan liviandad y mayor capacidad de aislación acústica.

Una **MICRO CAPA DENSA EN SU CARA FRONTAL** compuesta por yeso de mayor densidad, que logra mejor adherencia al papel, mayor integridad y estabilidad, generando alta resistencia al impacto, al pandeo y la flexión.

BORDES LONGITUDINALES COMPACTOS de yeso denso que genera alta resistencia al impacto, lo cual confiere mayor resistencia mecánica a la placa en su manipuleo, estiba e instalación de la misma.





04

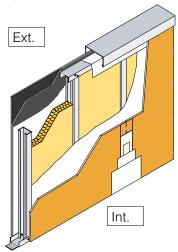
Aplicaciones

Construcción de tabiques, revestimientos y cielorrasos en todo tipo de locales interiores libres de humedad.

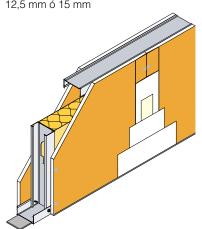
Cerramiento

Tabique interior

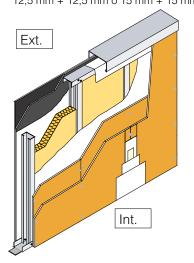
Emplacado interior simple Espesor recomendado: 12,5 mm ó 15 mm



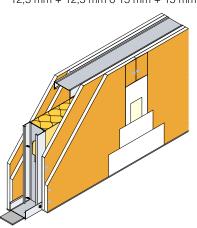
Emplacado interior simple Espesor recomendado: 12,5 mm ó 15 mm



Emplacado interior doble Espesor recomendado: 12,5 mm + 12,5 mm ó 15 mm + 15 mm



Emplacado interior doble Espesor recomendado: 12,5 mm + 12,5 mm ó 15 mm + 15 mm

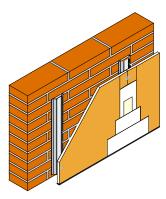




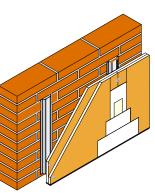
Revestimiento Pared existente a plomo



Revestimiento interior simple Espesor recomendado: 12,5 mm ó 15 mm

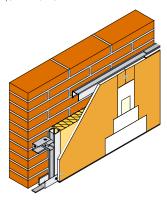


Revestimiento interior doble Espesor recomendado: 12,5 mm + 12,5 mm ó 15 mm + 15 mm

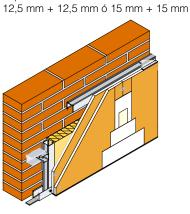


Revestimiento
Pared existente fuera de plomo

Revestimiento interior simple Espesor recomendado: 12,5 mm ó 15 mm

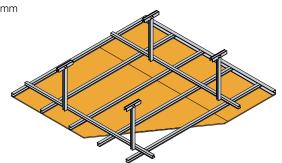


Revestimiento interior doble Espesor recomendado:



Cielorraso

Espesor recomendado: 8 mm ó 9,5 mm





05

Ventajas

Tecnología (AP) alta performance

Menos peso: Fácil manipulación e instalación

Gran solidez y estabilidad

Mayor resistencia a impactos en superficie y bordes

Múltiples aplicaciones Mayor absorción acústica Baja combustibilidad Permeable a vapores

06

Información técnica

En la siguiente tablase observa la comparación de resultados de ensayos físicos con los valores fijados por norma IRAM 11643 para placas de yeso. También se destaca el porcentaje de superioridad de las placas respecto de dicha norma.

Fecha 12/9/2018	Placa AP -	Superioridad porcentual		
PROPIEDAD	Valor Norma IRAM	Valor Promedio	respecto a Norma IRAM	
Resistencia a la flexión Longitudinal [N] CARA	≥500	635,3	27,06%	
Resistencia a la flexión Longitudinal [N] ATRÁS	≥500	539,61	7,34%	
Resistencia a la flexión sentido Transversal [N] CARA	≥180	307,47	70,82%	
Resistencia a la flexión sentido Transversal [N] ATRÁS	≥180	294,91	63,84%	
Nail Pull [N]	≥356 ASTM	416,64	17,03%	
Resistencia al Choque Duro [mm] CARA	Diám. <20mm	15,67	27,63%	
Dureza de Bordes Long. [N]	≥67	155,45	132,01%	
Dureza de Bordes Long. [N] REBAJE	-	228,61	-	
Dureza de Núcleo [N]	≥67	155,1	131,49%	
Dureza de Bordes Transv. [N]	≥67	145,36	116,96%	



07

Nota Legal

Los datos incluidos en la presente documentación técnica son indicativos. Los mismos surgen de experiencias en obra, ensayos en condiciones de laboratorio e información provista por terceros, debiéndose en cada caso en particular evaluar las condiciones de la obra en la que serán empleados. Los productos deberán ser correctamente almacenados, manipulados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones del fabricante. ASWELL S.A. se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento, cambio o anulación de materiales, especificaciones y/o diseños sin necesidad de notificación alguna. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.











