

BigMat

FICHA TÉCNICA

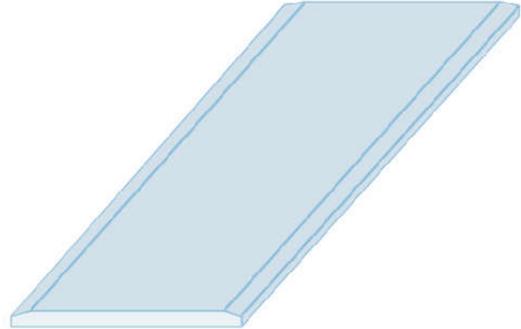
DESCRIPCIÓN:

Placa de yeso laminado compuesta por un alma de **yeso de origen 100 % natural** íntimamente ligada entre dos láminas de cartón. La placa está compuesta por una mezcla con fibras que le confiere una mayor resistencia al impacto, mejora del aislamiento acústico y permite su instalación en ambientes húmedos.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Construcción en obra seca y apta para ambientes húmedos:

- Tabiques.
- Trasdosados.
- Techos.
- Fines decorativos.



DATOS TÉCNICOS:

<i>Tipo de placa:</i>	DIH1 (UNE EN 520)
<i>Papel cara:</i>	Azul
<i>Papel dorso:</i>	Gris
<i>Resistencia al vapor de agua (μ):</i>	(UNE EN ISO 10456) Seco: 10 Húmedo: 4
<i>Conductividad Térmica (λ):</i>	0,21 (UNE EN ISO 10456)
<i>Resistencia al fuego:</i>	A2-s1, d0 (UNE EN 520)
<i>Resistencia al impacto:</i>	D < 15 mm (UNE EN 520)
<i>Absorción superficial de agua:</i>	< 180 g/m ²
<i>Absorción total de agua:</i>	< 5 %
<i>Borde Longitudinal:</i>	Afinado (BA)
<i>Borde Transversal:</i>	Borde cuadrado (BC)
<i>Anchura mm:</i>	600, 800, 900, 1000, 1200



No se recomienda la manipulación por un único individuo de productos que superen individual o simultáneamente los 25 kg. En caso de superarlo, la manipulación será colectiva o mediante ayuda de elementos mecánicos.

Espesor, mm	12,5	15
Longitud, mm	2000 - 3000	2000 - 3000
Peso aprox. kg/m ²	10,5	13,5
Rotura a flexión (long/trans), N	550/210	650/250
Acondicionamiento	36 ud.	30 ud.

ALMACENAJE Y CONSERVACION:

Almacenar las placas sobre superficies planas y a cubierto, nunca a la intemperie, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

MANIPULACION:

En la manipulación de las placas por carretillas elevadoras, las uñas de esta deberán estar abiertas al máximo, prestando especial atención a las placas de 3.000 mm.

Para el montaje de las placas se recomienda manipularlas verticalmente, con cuidado de no golpearlas. Para el transporte manual, se recomienda mantenerlas en posición horizontal.

NORMATIVA:

RP 35.00 rev.8; RP 35.09 rev.07
UNE EN 520; UNE EN ISO 10456
UNE EN ISO 9001:2015