FibroPlac
Fábrica de placas de gesso laminado
mais fácil, mais útil

Hidrofugada

Ficha Técnica

BA Hidrofugada – EN 520

Placa de gesso laminado (PYL) formada por duas lâminas de papel multicamada, massa interior de gesso natural de alta pureza reforçada com filamentos de fibra de vidro. Devidamente aditivada para oferecer umas excelentes características como barreira hidrófuga, resistente a ambientes húmidos tais como cozinhas, balcões, quartos de banho ou garagens.

Fabricado segundo a norma europeia EN-520 Placas de gesso laminado. Tipo H1. Norma exigível.

Características Físico-Mecânicas.

Tipo de bordo longitudinal:	BA Afinado
Cor face vista:	Verde
Cor face oculta:	Verde
Densidade:	770 Kg./m^3 Aproximado

Espessura (+0/-0,5 mm.)	**12,5**	**15**
Comprimento (+0/-0,5 mm.)	2000 / 2400 / 2500 / 2600 / 2700 / 2800 / 3000	
Largura (+0/-0,4 mm.)	1200	
Peso Kg. /m^2	9,5	11,7
Rotura à Flexotracção Comp./Transv. (Newtons)	592/248	770/333
Minímos segundo EN-520	550 / 210	650 / 250
Resistência ao Choque*	14 mm.	15 mm.

* Teste realizado com uma esfera de aço de 50 mm. de diâmetro e 500 gramas de peso, deixando-a cair desde uma altura de 50 cm.

Reacção ao fogo	$A_2 – S_1 – d_0$

* O cartão possui um potencial calorífico menor que 10 MegaJulios por metro quadrado (5 Mj/m2 por face)

Coef. Cond. Térmica	0,25 *W/m.K*	
Res. ao vapor de água	10 µ (EN 12524)	
Absorção de água		
Superf. Face	133 gr/m^2	150 gr/m^2
Superf. Verso	106 gr/m^2	154 gr/m^2
Total	<5 %	<5 %

Precauções

Manter o produto protegido da humidade e da acção directa do sol.
Utilizar métodos de elevação e transporte adequados com bases de apoio o mais amplas possíveis.
Armazenar o produto sobre superfícies planas. Não alterar a disposição das paletes.

CE EN-520

FibroPlac Fabrica de Placas de Gesso Laminado S.A.
Parque Industrial Manuel da Mota, Lote 16. 3100 Pombal PORTUGAL
Telf. +351 22 762 62 63 Fax. +351 22 7626288 www.fibroplac.com fibroplac@fibroplac.com