

PERFIL TZ-32 CERRAMIENTO DE CUBIERTAS

Perfil grecado conformado en frío, de aplicación en cerramientos industriales. Puede conformarse industrialmente para su aplicación en soluciones curvas. Es posible utilizar varios tipos de perforado, para su aplicación en soluciones acústicas.

Normativa aplicable:

- Según norma UNE-EN 10346:2010 para galvanizado.
- Según norma UNE-EN 10169 para recubrimientos orgánicos.

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACION

Longitudes:

- Máxima 14,90 m
- > 13,50m con transporte especial

Espesores:

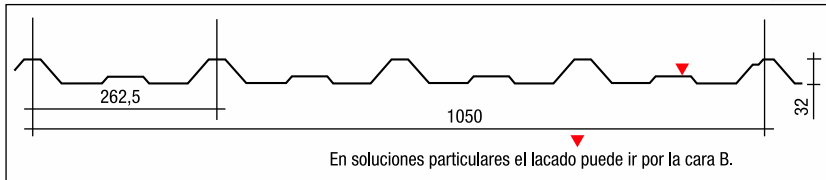
- Galvanizado 0,5 – 0,6 – 0,8 mm.
- Lacado 0,5 – 0,6 mm
- Consultar la posibilidad de emplear otros espesores

Recubrimientos:

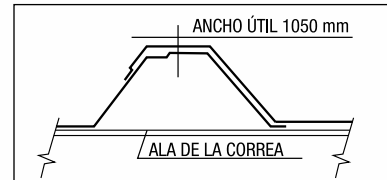
- Galvanizado Z-275
 - Lacado poliéster silicona 25 micras (consultar carta de colores)
 - Otros recubrimientos especiales: GRANITE (HD, HDS, HDX, FARM), PLASTISOL, PVDF, PET, PVC (imitación madera etc...)
- (Consultar disponibilidad)



LACADO CARA A



DETALLE DEL SOLAPE



DATOS TÉCNICOS DEL PERFIL

ESPESOR (mm.)	PESO		MOMENTO INERCIA	MÓDULO RESISTENTE	MOMENTO FLECTOR
	Kg/m.L	Kg/m ²	I cm ⁴ /m	Wmin. cm ³ /m	Mf Kgf.m
0,5	4,90	4,67	6,679	2,758	44,13
0,6	5,88	5,60	8,206	3,403	54,45
0,7	6,86	6,54	9,714	4,032	91,53
0,8	7,85	7,47	11,263	4,669	105,99
1	9,81	9,34	13,876	5,713	129,69

CARGAS ADMISIBLES (Kg/m²)

ESPESOR (mm.)	APOYOS	LUZ ENTRE APOYOS (metros)								
		1	1,25	1,50	1,75	2	2,25	2,50	2,75	3
0,5		380	243	165	104	70	49	36	27	21
		380	243	169	124	95	75	61	50	42
		474	304	211	155	119	93	67	51	39
0,6		455	291	199	125	84	59	43	32	25
		455	291	202	149	114	90	73	60	51
		569	364	253	186	142	111	81	61	47
0,7		708	390	232	146	98	69	50	43	29
		703	450	313	230	176	139	113	88	68
		879	563	391	268	180	130	92	81	55
0,8		847	464	269	169	113	80	58	54	34
		822	526	365	269	206	162	132	105	81
		1028	658	457	319	214	150	110	82	63
1		1039	573	332	209	140	98	72	54	41
		1019	652	453	333	255	182	163	100	100
		1274	815	566	394	264	185	135	101	78

Criterios de cálculo: Reducción lim. elást. de cálculo 1,1 ; Flecha admisible $\leq L/200$
 Consultar cargas admisibles para otros materiales o condiciones de utilización

