

PERFIL TZ-40 CERRAMIENTO DE FACHADAS

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 10327 para galvanizado.
- Según norma UNE-EN 10169 para recubrimientos orgánicos.

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACION

Longitudes:

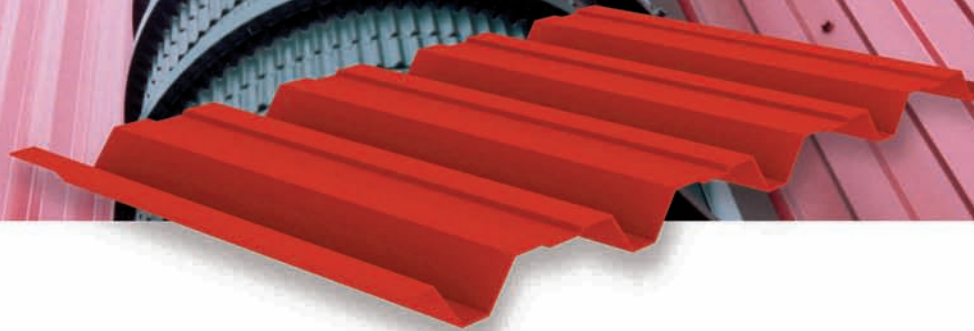
- Máxima 14,90 m
- > 13,50m con transporte especial

Espesores:

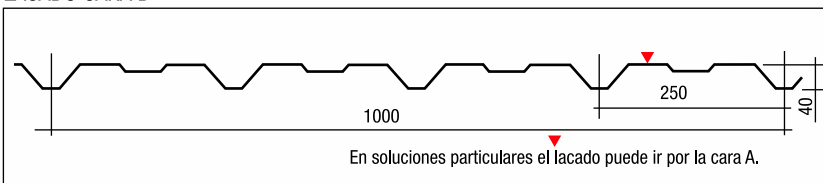
- Galvanizado 0,5 – 0,6 – 0,8 mm.
- Lacado 0,5 – 0,6 mm
- Consultar la posibilidad de emplear otros espesores

Recubrimientos:

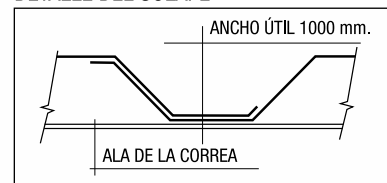
- Galvanizado Z-275
- Lacado poliéster silicona 25 micras (consultar carta de colores)
- Otros recubrimientos especiales: GRANITE (HD, HDS, HDX, FARM), PLASTISOL, PVDF, PET, PVC (imitación madera etc...)
(Consultar disponibilidad)



LACADO CARA B



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	4,90	11,912	4,218	67,48
0,6	5,88	5,88	14,558	5,170	82,72
0,7	6,86	6,86	16,976	6,016	136,56
0,8	7,85	7,85	19,396	6,860	155,72
1	9,81	9,81	24,228	8,536	193,77

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		529	339	235	159	107	75	55	41	32
		534	342	237	174	133	105	85	71	59
		667	427	297	218	167	132	103	78	60
0,6		642	411	285	199	133	94	68	51	40
		662	424	294	216	165	131	106	88	74
		827	529	368	270	207	163	129	97	75
0,7		1059	634	367	231	155	109	79	60	46
		1094	700	486	357	273	216	175	143	110
		1367	875	608	436	292	205	150	112	87
0,8		1219	745	431	271	182	128	93	70	54
		1247	798	554	407	312	246	200	165	130
		1559	998	693	509	343	241	176	132	102
1		1537	969	561	353	237	166	121	91	70
		1552	993	690	507	388	307	248	205	169
		1940	1242	862	633	447	314	229	172	132

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

