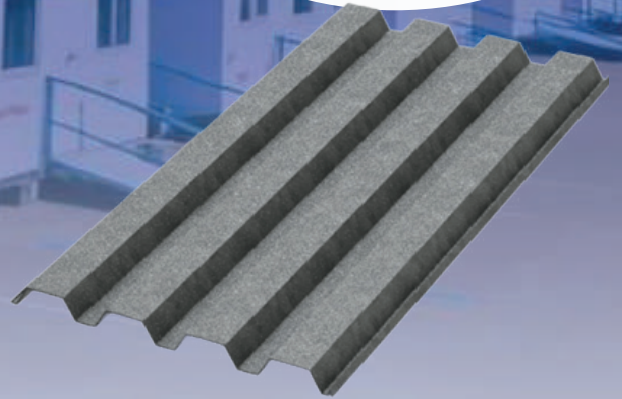


PLACAS COLABORANTES

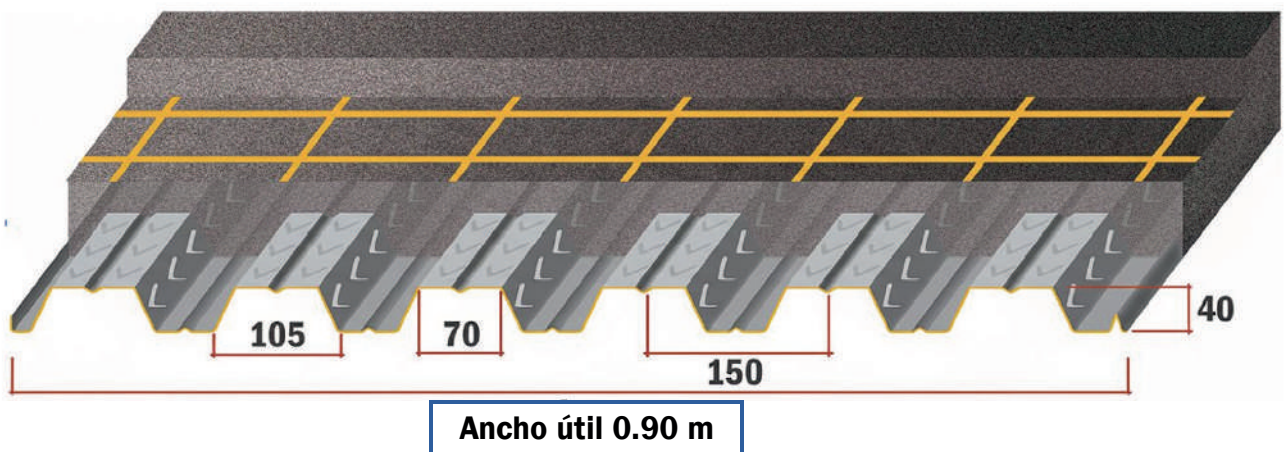
GALVANIZADO

Placa colaborante de acero estructural para entrepisos que requieran mayores cargas de servicio con amplias distancias entre apoyos, reduciendo el uso de concreto y el peso de losa. Ideal para estacionamientos, centros comerciales, tiendas por departamento, entre otras



Características

Tipo	ED-400	Espesor de acero	0.75 - 0.90 mm
Peralte	40 mm	Material	G-90 Galvanizado
Ancho total	0.92 m	Corte	A medidas
Ancho útil	0.90 m		



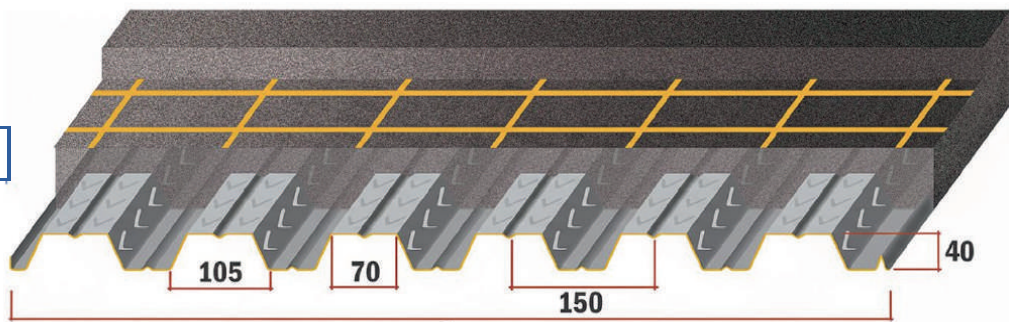
PROPIEDADES DEL CONCRETO ($f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$)

Altura de la Losa (cm)	Volumen Concreto (m^3/m^2)	Carga Muerta (Kg/m^2)
9	0.065	160.3
10	0.075	184.3
11	0.085	208.3
12	0.095	232.3
13	0.105	256.3
14	0.115	280.3
15	0.125	304.3
16	0.135	328.3
17	0.145	352.3
18	0.155	376.3
19	0.165	400.3
20	0.175	424.3

SOBRE CARGA ADMISIBLE (kg/m²) CON EL CONCRETO (f'c = 20 kg/cm²)

Espesor	Metros Apoyos	Espesores de Losa de Concreto (cm)								
		t=9	t=10	t=11	t=12	t=13	t=14	t=15	t=16	t=17
0.75 (22)	2	1120	1335	1550	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	2.25	838	1002	1160	1400	1450	1600	1900	2000	2000
	2.5	622	758	888	1050	1100	1200	1350	1500	1680
	2.75	475	570	673	790	850	900	966	1030	1120
	3	350	434	525	550	595	575	773	810	920
	3.25	265	333	398	402	436	540	578	660	720
	3.5	185	242	298	310	385	405	491	525	615
0.90 (20)	2	1363	1630	1890	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	2.25	1027	1222	1300	1910	1970	2000	2000	2000	2000
	2.5	775	942	1100	1390	1470	1400	1650	1800	1950
	2.75	564	722	850	1000	1300	1030	1205	1310	1380
	3	463	650	702	780	850	850	925	1010	1110
	3.25	355	435	527	610	690	690	750	840	910
	3.5	226	312	398	500	560	560	610	700	750

MODELO ED-400



Ancho útil 0.90 m

SOLICITE UNA COTIZACIÓN



Av. La roncadora de
Sta. Clara - Lima



957 038 305
970 523 299



Coberconstrucciones
www.coberconstrucciones.com



ENVÍOS A TODO
EL PERÚ