

Placa Colaborante CN-DECK

Panel estructural fabricado en acero galvanizado calidad G-90, el cual en conjunto con el hormigón permite la construcción de losas en menor plazo, con un menor volumen de hormigón y reducción del uso de alzaprimas.

Placa Colaborante CN-DECK Terminación Galvanizado e=0.8mm

Acero	Calidad Estructural Grado 37 G90 σ_f : 2.600 kg/cm ²).
Recubrimiento	Zinc Galvanizado, aplicado en ambas caras según norma fabricación ASTM A653 M07 / calidad G-90 (275 gr/m ²).
Terminación	Natural.

Placa Colaborante CN-DECK

Losas colaborantes



CARACTERISTICAS TECNICAS

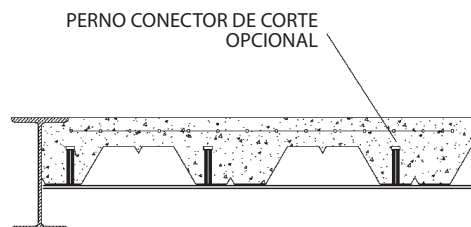
AVANCE UTIL : 950mm
ESPESORES : 0.8mm
LARGOS : 0.5mt a 18.00 mt (largos especiales, consultar)
TERMINACION : GALVANIZADO

CARACTERISTIAS DEL PANEL

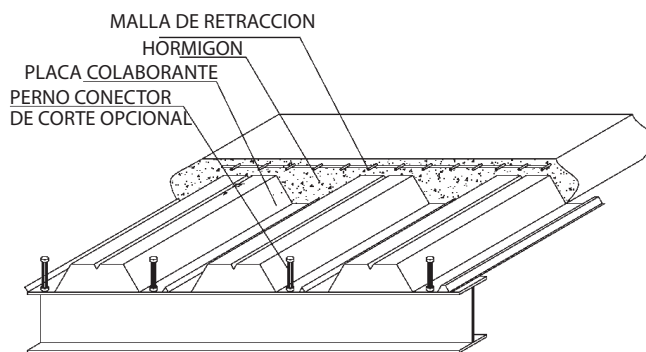
- PERMITE HACER CORTES, UNIONES, ABERTURAS, FACILITANDO ADICIONALMENTE LA INSTALACION DE DUCTOS Y CABLERIA EN EL CIELO.
- PANEL ESTRUCTURAL FABRICADO EN ACERO GALVANIZADO CALIDAD G-90 EL CUAL EN CONJUNTO CON EL HORMIGON PERMITEN LA CONSTRUCCION DE LOSAS EN MENOR PLAZO, CON UN MENOR VOLUMEN DE HORMIGON Y REDUCCION DEL USO DE ALZAPRIMAS.
- SE UTILIZA EN TODO TIPO DE CONSTRUCCION.



SISTEMA DE FIJACION



DETALLE PERNO CONECTOR



DETALLE SOLO DE CARACTER EXPRESIVO.

TABLA DE CARGAS

DEFORMACION MAXIMA ADMISIBLE POR SOBRECARGA L/200

PLACA COLABORANTE CN-DECK e = 0.8mm

ESPESOR LOSA HORMIGON	DISTANCIA COSTANERAS					
	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00
5,0	1622	1335	1143	991	889	758
6,0	1816	1495	1279	1109	973	860
8,0	1998	1998	1552	1346	1180	1045
9,0	1998	1998	1825	1583	1388	1229
10,0	1998	1998	1998	1820	1596	1413

HORMIGON: H25, Sobrecargas admisibles, SC (Kgf/m2). R28 = 250 Kgf/m2.