

CALZADA UNIDIRECCIONAL LOSA DE HORMIGON E=20 CM SUBBASE GRANULAR CBR> 50% E = 15 CM.

El pavimento de losa de hormigon se clasifica principalmente por su resistencia a flexotracción, medida en vigas normalizadas y ensayadas a 28 días, de acuerdo a NCh 1017.

Los Hormigones de Pavimentos poseen las siguientes características:

Resistencias que varían desde un grado HF3 a HF5, es decir, desde 30 kg/cm2 a 50 kg/cm2 de resistencia a la flexotracción, respectivamente.

Pueden tener tamaños máximos de áridos de 40 mm o 20 mm.

El nivel de confianza con que se trabajan estos hormigones es de 80% y 90%. De acuerdo a las condiciones de colocación de la obra, el asentamiento de cono puede variar entre 2 cm y 15 cm.

Para el caso de pavimentos industriales, el asentamiento de cono puede variar entre 6 y 15 cm y además puede ser bombeables.

En este caso se denomina a estos hormigones con la letra P ejemplo P040, es decir 40 kg/cm2 de resistencia a la flexotracción.

Actividad: CALZADA UNIDIRECCIONAL LOSA DE HORMIGON E=20 CM SUBBASE GRANULAR CBR> 50%

E = 15 CM

Familia : <u>L PAVIMENTOS</u> /LN. PAVIMENTOS LOSA DE HORMIGON

Unidad :METRO LINEAL

Moneda: CLP Precio Total: 38.866

COMPONENTE

Código	Unidad	Cantidad Unitaria	Precio Unitario	Precio Total
SUBBASE GRANULAR C.B.R. >50%	M2	0,6560	4.600	3.018
AGUA INDUSTRIAL	M3	0,0787	680	54
P-040-40-02 niv.conf. 80%	M3	0,7000	37.366	26.156
MEMBRANA CURADO ANTISOL 5 KG	UNI	0,0469	4.609	216
MOTONIVELADORA 200 HP	HOR	0,0200	40.000	800

CAMION AGUA ALJIBE	HOR	0,0200	22.566	451
CAMION TOLVA CAP. 15 M3	HOR	0,2208	28.257	6.239
RODILLO COMPACTADOR 10 TON	HOR	0,0160	25.000	400
CERCHA VIBRADORA 3,5MT 5HP	MES	0,0070	52.500	368
CAPATAZ OBRAS CIVILES	DIA	0,0076	35.526	270
CUADRILLA OBRAS CIVILES	HOR	0,0608	10.285	625
LEYES SOCIALES (O.C.)	%	30,0000	0	269