

Índice de Suporte Cálfornia - NBR 9895

REGISTRO: RV - 505	DATA: 17/03/2023	NUMERO DO MOLDE: N 1023-pm
ENERGIA: Modificada	GOLPES: 55	AMOSTRA: numero 4
MATERIAL: Argamassa Asfaltica		FURO: 2"
OPERADOR: Lucio H P Silva		OBRA: (("Patrimar Lessence'e",),)
TRECHO: br 050		SUBTRECHO: rodovia fernão dias

MASSA AMOSTRA + MASSA CILINDRO (g):	1.0
MASSA DO CILINDRO (g):	2.0
MASSA DA AMOSTRA (g):	7.0
VOLUME DO CILINDRO(cm³):	3.0
PESO ESPECIFICO UMIDO (g/cm³):	5.0
TEOR DE UMIDADE MEDIA (%):	6.0
PESO ESPECIDICO SECO (G/CM³):	4.0

EXPANSÃO		
HORA	LEITURA	DIFERENÇA
0	9.0	-----
24:00	10.0	-2.0
48:00	11.0	-3.0
72:00	12.0	-4.0
96:00	13.0	-5.0
Altura Inicial: 8.0		Expanssão:14.0

PENETRAÇÃO (mm)	CARGA (Kgf)	CORREÇÃO	ISC (%)
0,63	320.0		
1,27	660.0		
1,90	930.0		
2,54	1120.0	1120.0	1592.946
3,17	1270.0		
3,81	1420.0		
5,08	1620.0	1620.0	1536.127
6,35	1790.0		
7,32	1990.0		
8,89	2230.0		
10,16	2440.0		
11,43	2670.0		
12,70	2915.0		
K para calculo ISC (2,54)		70,31	
K para calculo ISC (5,08)		105,46	

GRAFICO: FORÇA(Kg/f) x DESLOCAMENTO(mm)

