Construcciones EL CONDOR S.A.	PORCENTAJE DE PARTÍCULAS FRACTURADAS EN UN AGREGADO GRUESO INV E-227	VERSION	6
		PAGINA	

OBRA: Córdoba – Los Córdobas CÓDIGO: 148
FUENTE: LORICA MUESTRA Nº: **1**

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL: Agregados Combinados Para Mezcla Asfaltica

FECHA: 26 -Ene-23

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso particula no fracturada (g)	Peso de particulas con una cara fracturada (g)	Peso de particulas cuestionables (g)	% de caras fracturadas (una o mas)	% Retenido Gradación Original	% Porcentaje de caras fracturadas ponderado (una cara)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	N1	F1	Q1			
2"	1½"							
1½"	1"							
1"	3/4"							
3/4"	½"	824.5	0.0	824.5	0.0	100.00	11.07	1106.71
½"	3/8"	815.6	0.0	815.6	0.0	100.00	10.95	1094.77
TOTALES							22.01	2201.48
% de particulas fracturdas en el agregado una cara)							**100.00**	**Cumple**
ESPECIFICACIÓN							85.00	

Tamaño del Agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso particula no fracturada (g)	Peso de particulas con dos caras fracturadas (g)	Peso de particulas cuestionables (g)	% de caras fracturadas (dos o mas)	% Retenido Gradación Original	% Porcentaje de caras fracturadas ponderado (dos caras)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz	A	N1	F1	Q1			
2"	1½"							
1½"	1"							
1"	3/4"							
3/4"	½"	824.5	0.0	824.5	0.0	100.00	11.07	1106.71
½"	3/8"	815.6	0.0	815.6	0.0	100.00	10.95	1094.77
TOTALES							22.01	2201.48
% de particulas fracturdas en el agregado (dos caras)							**100.00**	**Cumple**
ESPECIFICACIÓN (Capa de Rodadura) **INVIAS 2007**							70.00	

OBSERVACIONES:

ELABORÓ: Deilin Fuentes F.
Laboratorista

APROBÓ: Jesus Emilio Rico
Ingeniero de Materiales