

	FICHA TECNICA		Versión:
	Zahorra 0-25		Fecha:
CARACTERISTICAS QUIMICAS			
Fórmula química	CaCO ₃	Coeficiente	CaO = 0,55
Composición teórica	100%		
PROPIEDADES FISICAS			
Aspecto	Suelo granular	Tamaño	0-25 mm
Color	Marrón claro	Densidad real	2,77 Kg/dm ³
Perdida a 500 ° C	0,24 %	Sulfatos	< 0,1 %
SEGURIDAD E HIGIENE			
Reglamentación	No es nocivo.		
ANALISIS QUIMICO			
PARAMETRO	RESULTADO	PARAMETRO	RESULTADO
Carbonato de Calcio CaCO ₃	98,0 %	Oxido de Hierro Fe ₂ O ₃	0,14 %
Carbonato de Magnesio MgCO ₃	1,1 %	Oxido de Calcio CaO	54,9 %
Oxido de Silicio SiO ₂	0,2 %	Oxido de Magnesio MgO	0,53 %
Oxido de Aluminio Al ₂ O ₃	0,09 %		
ANALISIS GRANULOMETRICO			
TAMIZ (mm)	RETENIDO (%)	TAMIZ (mm)	RETENIDO (%)
< 0,063	1,1	2,0	7,1
0,063	5,0	4,0	15,1
0,250	1,9	8,0	33,2
0,500	1,4	16,0	21,6
1,0	5,4	22,4	1,8
1,18	6,4	31,5	0
UTILIZACION			
<ul style="list-style-type: none"> - Sub-base de carreteras y caminos. - Material de relleno en obras públicas. 			