



**Siderúrgica Huachipato** es la única siderúrgica integrada del país, lo que significa que elabora aceros a partir de materias primas básicas, como el mineral de hierro, el carbón y la caliza, lo que garantiza productos de alta pureza y calidad controlada.

### CARACTERÍSTICAS

- Alto contenido de Carbonato de Calcio
- Alta pureza
- Bajo contenido de sílice

### ANÁLISIS QUÍMICO

PARÁMETRO	EXPRESADO COMO:	BASE	VALOR TÍPICO	ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR	LÍMITE	UNIDAD
Carbonato	CaCO <sub>3</sub>	base seca	96,0	95,0	Mín.	%
Silicio	SiO <sub>2</sub>	base seca	1,5	2,5	Máx.	%
Hierro	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	base seca	0,5	1,0	Máx.	%
Aluminio	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	base seca	0,5	1,0	Máx.	%
Magnesio	MgO	base seca	0,5	1,0	Máx.	%
Fósforo	P	base seca	0,06	0,1	Máx.	%
Azufre	S	base seca	0,08	0,1	Máx.	%
PPC	-	base seca	43,5	42,0	Mín.	%

### GRANULOMETRÍA\*

mm	pulgada	CLASIFICACIÓN					
203	8	ROM	BOLÓN	CALIZA COLPA	FRACCIÓN ALTOS HORNOS	CALIZA 10 - 30 mm LAVADA	FRACCIÓN PLANTA DE CAL
102	4						
90	3 1/2						
76	3						
64	2 1/2						
60	2 3/8						
51	2		CALIZA GRANULADA	CALIZA PLANTA DE CAL 3/4"			
37.5	1 1/2						
32	1 1/4						
25	1						
19	3/4						
15.8	5/8						
13	1/2						
10	3/8						
6.3	1/4						
3	1/8						

\* Según disponibilidad