

ESPECIFICACION DE PRODUCTO CAL CALCICA HIDRATADA INDUSTRIAL CARBOMETAL

Código: E-FF-01 Versión: 06 Fecha: 03-01-19

COMPOSICION FISICO - QUIMICA (Base seca)			
Componentes	Mínimo [% p/p]	Máximo [% p/p]	Norma
CaO (Activo)	65,00%		ASTM C25
Ca(OH) _{2 (Activo)}	84,00%		IRAM 1613
CaO (Total)	68,00%		IRAM 1613
MgO		2,00%	IRAM 1613
Res. Ins. + SiO ₂ (Atacado HCl)		2,00%	IRAM 1613
Humedad (%) a 100 °C		2,00%	IRAM 1638
Arsénico, Ar		0,0020%	IRAM 1645
Cadmio, Cd		0,0002%	IRAM 1645
Níquel, Ni		0,0020%	IRAM 1645
Plomo, Pb		0,0020%	IRAM 1645
Antimonio, Sb		0,0004%	IRAM 1645
Selenio, Se		0,0004%	IRAM 1645
Asentamiento		70 mm	IRAM 1638
Res. sobre tamiz #50 (300 μm)		1,00%	IRAM 1645
Res. sobre tamiz #200 (74 μm)		5,00%	IRAM 1645
Densidad aparente	0.4 g/cm^3	0,6 g/cm ³	ASTM C110

IRAM 1638: Cal aerea hidratada en polvo para potabilización de agua

Presentación:		
Bolsas 25 Kg	(Carbometal)	
Big Bag	(Kg/bolsón: Consulte disponibilidad)	
Granel		

ELABORO	APROBO	
Natalia Mondaca	Germán Cabanay	
Jefe de Aseguramiento de la Calidad	Gerente de Operaciones	
Próxima Revisión: Diciembre 2019		