

## آنالیز سولفات باریم – باریت

Requirements		Unit	Specification
<b>SP.GR</b>	Specific Gravity وزن مخصوص	Gr/cm <sup>3</sup>	Min 4.2
<b>Ca<sup>2+</sup></b>	Soluble Alkaline earth metals as Calcium فلزات قلیایی خاکی محلول، یون کلسیم	Ppm	Max 250
<b>W.s.s</b>	Water soluble solids مواد جامد محلول در آب	%	Max 0.1
<b>Vis</b>	Apparent Viscosity before/after of adding gypsum ویسکوزیته ظاهری قبل و بعد از افزودن گچ	Cps	Max 125/125
<b>Ph</b>	Ph at room temp. &180 F Ph	-	Min 6.5
	Residue on ASTM sieve No:200 باقی مانده روی الک ۲۰۰ مش	w-t%	Max 3
	Residue on ASTM sieve No:325 باقی مانده روی الک ۳۲۵ مش	w-t%	10±5
	Moisture رطوبت	%	Max 0.2