



บริษัท แอล. อีเทอร์นอล จำกัด  
L. ETERNAL CO., LTD

424/10 ถนนกาญจนาภิเษก แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทร. 662-0400401 โทรสาร 662-0400402  
424/10 Kanchanapisek Road, Dokmai, Prawet, Bangkok 10250 Thailand Tel. 662-0400401 Fax. 662-0400402

## SPECIFICATION BARIUM SULPHATE 75DT

TRUE BAR 75DT is made from selected natural barytes ore milled to medium fine particle size and recommended when colour is not important.

### TYPICAL CHEMICAL PROPERTIES

Barium sulphate	BaSO <sub>4</sub>	%	95.0 min.
Silica	SiO <sub>2</sub>	%	1.5
Aluminium oxide	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0.2
Iron oxide	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0.5
Calcium oxide	CaO	%	0.1
Magnesium oxide	MgO	%	0.02

### TYPICAL PHYSICAL PROPERTIES

1. Brightness	N/A
2. Oil absorption (g/100g)	8
3. Specific gravity	4.2 +/- 0.03
4. Moisture content (%)	0.15 max
5. Water solubles (ppm)	350
6. Sizing analysis :	
Residue on 200 mesh screen	1.0 max
Top cut D97 (microns)	75 approx
Average D50 (microns)	20 approx

### APPLICATIONS

Brake linings

Rubber compounds



PRODUCTS



FACEBOOK



LINE ID

QC / PA04-03-S0

Re. 00 / Date: 1.11.2020