



# VALLI

## GRANULATI

VALLI GRANULATI SRL, P.I. IT01624170161, REA BG-223742  
Via Selva 20, 24060 Zandobbio, BG, Italia, tel: 035 940 249  
fax: 035 943 256, info@valligranulati.it, valligranulati.it

## Barite

**Solfato di bario naturale**  
**Natural barium sulphate**

## Pelio

**40 micron**

E' una Barite ad elevato tenore di  $BaSO_4$  ma senza garanzia di colore. L'alto peso specifico e l'ottima resistenza agli acidi ne fanno un prodotto largamente impiegato negli stucchi, mastici, collanti, frizioni, materie plastiche, gomme in genere.

I valori analitici si riferiscono ai dati medi della produzione annua.

*This Barytes has a high  $BaSO_4$  content, but without colour guarantee. Because of its high specific weight and of its excellent resistance to acids, it is a widely used product in plasters - mastics - adhesives - clutch pads - plastic materials - rubber product.*

*The analysis values refer to annual output.*

| ANALISI GRANULOMETRICA<br>GRANULE ANALYSIS                                                |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Standard<br>40                                                                            |    |
| Percentuale in peso inferiore a:<br>Percentage in gravity lower than:                     |    |
| 40 micron                                                                                 | 99 |
| 32 micron                                                                                 | 95 |
| 20 micron                                                                                 | 86 |
| 10 micron                                                                                 | 72 |
| Diametro medio in micron:<br>Average diameter in micron:                                  |    |
| 5                                                                                         |    |
| Imballo : in sacco carta da Kg. 25 – big bags<br>Packaging : paper bags 25 Kg. – big bags |    |

| CARATTERISTICHE FISICHE<br>PHYSICAL CHARACTERISTICS       |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| Peso specifico<br>Specific weight                         | 4,10      |
| Durezza (scala Mohs)<br>Hardness (Mohs scale)             | 3,0       |
| Ph                                                        | 9         |
| Assorbimento Olio a 40 micron<br>Oil absorption 40 micron | 10,8      |
| Indice di rifrazione<br>Index of refraction               | 1,637     |
| Grado di bianco<br>Whiteness degree                       | off color |

La Barite non è sostanza pericolosa; nel prodotto non sono presenti sostanze comprese negli elenchi allegati al D.M. del 28.01.92 e 20.12.89 a modifica del D.M. del 03.12.85 e 25.07.87, n.555, in attuazione delle direttive CEE 87/302, 87/432, 88/490.  
Numero Chemical Abstracts Service ( CAS ) 7727-43-7  
Numero CUS 11479 codice NC 25111000.

*Barytes is not a dangerous substance it doesn't contain those substances included in the enclosed lists of ministerial decree dated 28.01.92 and 20.12.89 to amend the ones of 03.12.85 and 25.07.87, n.555, putting into effect the EEC directives 87/302,87/432,87/490.*  
Chemical Abstracts Service number (CAS) 7727-43-7  
CUS number 11479 NC code 25111000 .