

3289685  
3289655

# ARGOMENTI DI INGEGNERIA GEOTECNICA

A

*Collana diretta  
da Carlo Viggiani*



## *Indice*

<i>Introduzione</i>	p. 7
<b>1. PROPRIETA' FISICHE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI</b>	
<i>1.1. Generalità</i>	p. 11
<i>1.2. Contenuto d'acqua</i>	p. 12
<i>1.3. Peso dell'unità di volume</i>	p. 15
<i>1.4. Granulometria</i>	p. 20
<i>1.5. Permeabilità</i>	p. 23
<i>1.6. Temperatura</i>	p. 25
<b>2. COMPRESSIBILITA' E CEDIMENTI</b>	
<i>2.1. Generalità</i>	p. 27
<i>2.2. Cedimenti</i>	p. 28
<i>2.3. Previsione dei modelli</i>	p. 34
<i>2.4. Discussione dei modelli</i>	p. 39
<i>2.5. Commenti</i>	p. 39
<i>2.6. Prove di laboratorio</i>	p. 41
<i>2.7. Prove in sito</i>	p. 45
<i>2.8. Campi sperimentali</i>	p. 49
<i>2.9. Commenti</i>	p. 51
<b>3. RESISTENZA AL TAGLIO</b>	
<i>3.1. Generalità</i>	p. 53
<i>3.2. Prove di taglio diretto</i>	p. 59
<i>3.3. Proprietà dinamiche</i>	p. 62
<i>3.4. Commenti</i>	p. 63
<i>3.5. Prove in sito</i>	p. 69

**4. COMPATTAZIONE DINAMICA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI**

4.1. Generalità	p. 73
4.2. Alcune applicazioni	p. 77
4.3. Commenti	p. 81

**5. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE** p. 83

**Riferimenti bibliografici** p. 85