G.E.T.
GEOTECHNICAL and ENGINEERING TESTING srl
Laboratorio Geotecnico - Via R. Bianchi 38 - Genova

Cliente :	L'EDILBIT s.r.l.
Località :	S.Margherita Ligura (GE)
Identificazione Campione :	SD - C2
Profondità (m) :	27.55
Tipo del Campione :	Carotato
Descrizione del Materiale :	Calcare marnoso

Data Ricevimento :	22 febbraio 2005
Data Esecuzione Prova :	8 marzo 2005
Denominazione Prova :	**PROVA DI COMPRESSIONE UNIASSIALE SU ROCCIA CON CONTROLLO DELLA DEFORMAZIONE**
Riferimenti Normativi :	**A.S.T.M. D 3148-96**

Note :

Direttore Tecnico : Dott. Geol. Luciano Minetti

Operatore : Dott. Geol. Paolo Brasey

PROVA DI COMPRESSIONE UNIASSIALE SU ROCCIA

Cliente : L'EDILBIT s.r.l.
Località : S.Margherita Ligura (GE)

DATI IDENTIFICATIVI

Identificazione del Campione : SD - C2 Profondità (m) : 27.55

Descrizione : Calcare marnoso

Dimensioni : Diametro (cm) : 7.80 Altezza (cm) : 13.93

CARATTERISTICHE FISICHE

Peso di volume (kN/m^3) : 25.79

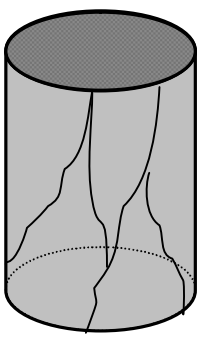
ROTTURA

Carico (kN) : 161.7

Ca (MPa) : **33.84**

Deformazione assiale a rottura : 1702 με
Deformazione laterale a rottura : 561 με

Schizzo del provino a rottura



NOTE :

Direttore Tecnico : LM Operatore : PB

PROVA DI COMPRESSIONE UNIASSIALE SU ROCCIA
GRAFICO SFORZO-DEFORMAZIONE

Cliente :	L'EDILBIT s.r.l.	Campione :	SD - C2
Località :	S.Margherita Ligura (GE)	Profondità (m) :	27.55

