



UNIVERSA
UNIVERSIS
PATAVINA
LIBERTAS

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI COSTRUZIONI E TRASPORTI

Facoltà di Ingegneria - Laboratorio Sperimentale per le Prove sui Materiali da Costruzione

Sede: Via Marzolo, 11/A - 35131 PADOVA.
Segreteria: +39/049.827.5607

telefax: +39/049.827.5587
e-mail: labor@dic.unipd.it

RAPPORTO DI PROVA N. 33986

Pag. 1/3

Richiedente: DALIFORM GROUP s.r.l. - Gorgo Al Monticano (TV)
TPS s.r.l. - Gorgo Al Monticano (TV)

Domanda di prova: 16 Settembre 2011

Materiale: n° 3 manufatti plastici denominati "ERBY SALVAPRATO", con dimensioni di 50x50 cm ed altezza 3,9 cm, di produzione del Richiedente.

Prova richiesta: prova di compressione fino a rottura con rilievo del carico massimo.

Modalità della prova: Il provino, posto tra i piatti di una pressa Amsler con fondo scala 1000 kN, è stato caricato, con velocità costante di applicazione del carico, fino al raggiungimento del suo valore massimo. La velocità di applicazione del carico è stata di circa 200 kN al minuto.

Si allega il disegno del provino fornito dal Richiedente e n° 2 foto a documentazione.

Padova, 23 Settembre 2011

Il Direttore del Laboratorio
(prof. **Claudio Modena**)



Il Direttore del Dipartimento
(prof. **Ugo Galvanetto**)

I risultati si riferiscono unicamente al materiale sottoposto a prova. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Laboratorio e non costituisce certificazione dei prodotti.



UNIVERSA
UNIVERSIS
PATAVINA
LIBERTAS

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI COSTRUZIONI E TRASPORTI

Facoltà di Ingegneria - Laboratorio Sperimentale per le Prove sui Materiali da Costruzione

Sede: Via Marzolo, 11/A - 35131 PADOVA.
Segreteria: +39/049.827.5607

telefax: +39/049.827.5587
e-mail: labor@dic.unipd.it

RAPPORTO DI PROVA N. 33986

Pag. 2/3

R I S U L T A T I D E L L A P R O V A

Provino n° 1 - Carico massimo raggiunto: 541.7 KN

Provino n° 2 - Carico massimo raggiunto: 542.9 KN

Provino n° 3 - Carico massimo raggiunto: 541.3 KN

Note: In tutti i provini al raggiungimento del valore massimo del carico si è prodotta la deformazione permanente dei setti verticali.

Le prove sono state eseguite alla temperatura ambiente di 20 °C.

Padova, 23 Settembre 2011

Il Direttore del Laboratorio
(prof. **Claudio Modena**)



Il Direttore del Dipartimento
(prof. **Ugo Galvanetto**)



UNIVERSA
UNIVERSIS
PATAVINA
LIBERTAS

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI COSTRUZIONI E TRASPORTI

Facoltà di Ingegneria - Laboratorio Sperimentale per le Prove sui Materiali da Costruzione

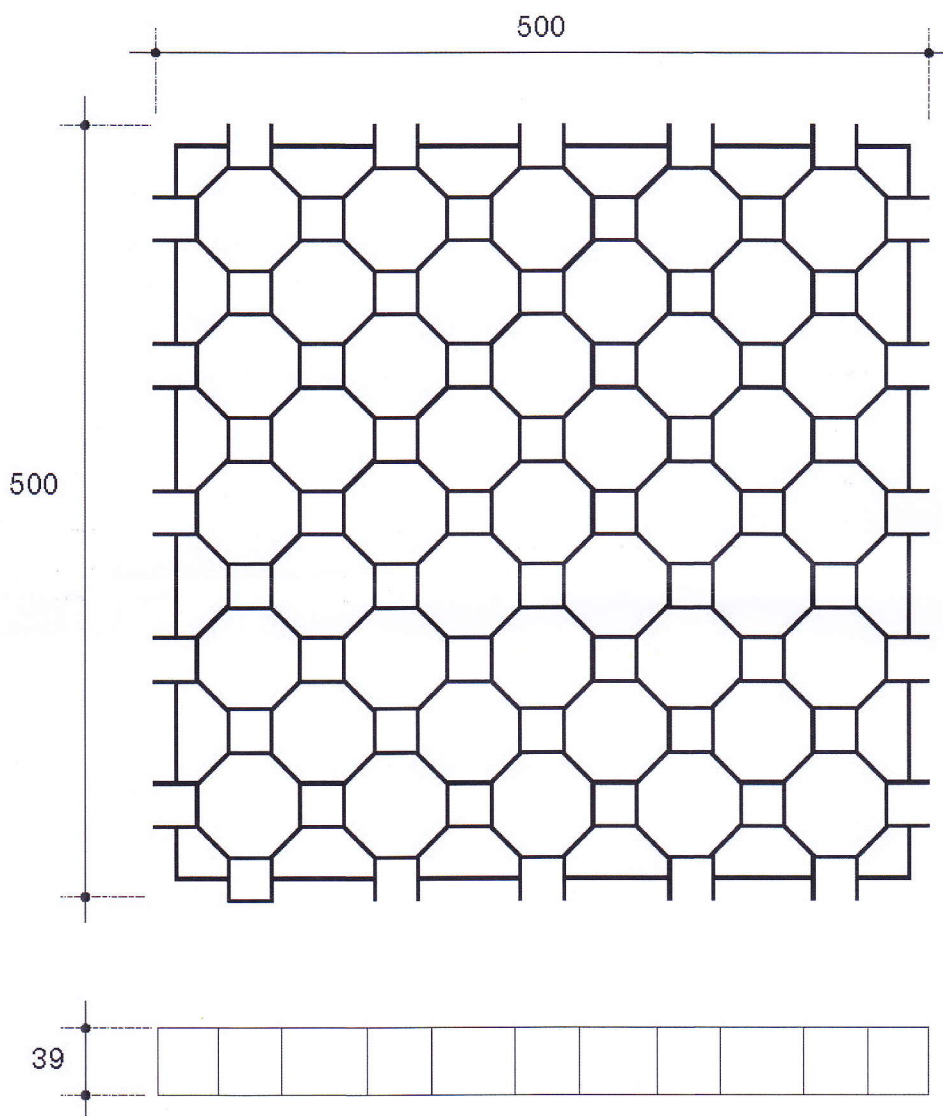
Sede: Via Marzolo, 11/A - 35131 PADOVA.
Segreteria: +39/049.827.5607

telefax: +39/049.827.5587
e-mail: labor@dic.unipd.it

RAPPORTO DI PROVA N. 33986

Pag. 3/3

Disegno fornito dal Richiedente



Padova, 23 Settembre 2011

Il Direttore del Laboratorio
(prof. **Claudio Modena**)



Il Direttore del Dipartimento
(prof. **Ugo Galvanetto**)



UNIVERSA
UNIVERSIS
PATAVINA
LIBERTAS

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI COSTRUZIONI E TRASPORTI

Facoltà di Ingegneria - Laboratorio Sperimentale per le Prove sui Materiali da Costruzione

Sede: Via Marzolo, 11/A - 35131 PADOVA.
Segreteria: +39/049.827.5607

telefax: +39/049.827.5587
e-mail: labor@dic.unipd.it

Allegato n° 1 al **RAPPORTO DI PROVA N. 33986**

