

# TEST REPORT *RAPPORTO DI PROVA*

NO° 34\_2018 / 3 relased on 2018/05/09

NUM. 34\_2018 / 3 DEL 09/05/2018

## CUSTOMER

CLIENTE

TEKNOPLAST S.r.l.

Via Alvino – Z.I. LA MARTELLA – 75100 MATERA - ITALY

## OBJECT

OGGETTO

**E002TV POLYETHYLENE BOX**

*E002TV CASSONE IN POLIETILENE*

## PARAMETERS

DIMENSIONI

WEIGHT <i>PESO</i>	14 kg
HEIGHT <i>ALTEZZA</i>	47 cm
LENGHT <i>LUNGHEZZA</i>	88 cm
WIDTH <i>LARGHEZZA</i>	61 CM
CAPACITY <i>CAPACITA'</i>	200 LT
PAYLOAD <i>PORTATA</i>	450 kg
MATERIAL <i>MATERIALE</i>	HDPE

## REFERENCE DOCUMENTS

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

## INTERNAL PROCEDURE

PROCEDURA INTERNA

## TEST RESULTS:

ESITO DEL TEST:

The test in question consists in loading the product by means of known weights in a progressive and proportional manner. The test was conducted with the cycles shown in the table:

*La prova in oggetto consiste nel caricare a mezzo di pesi noti in maniera progressiva e proporzionale l prodotto. La prova si è condotta con i cicli riportati in tabella:*

Load applied (kg)	N° cycles	Surface deformation	Surface Lesion	Surface Breakthrough	Note
Carico applicato (kg)	N° cicli	Deformazione superficie	Lesione Superficie	Sfondamento Superficie	Note
100	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
200	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
300	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
400	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
450	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
500	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	
550	3	Absent / assente	Absent / assente	Absent / assente	

At the end of the test it is observed (attached images) how the impact cycles did not produce any deformation, scratching or injury of the surface of the box under test.

*Al termine della prova si osserva (immagini allegate) come i cicli d'impatto non abbiano prodotto alcuna deformazione, scalfitura o lesione della superficie del cono oggetto della prova.*

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認証証書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



**Laboratorio Tecnologico Matera**  
Prove sui materiali da costruzione

LABORATORIO TECNOLOGICO MATERA S.R.L.  
L'AMMINISTRATORE



# TEST REPORT *RAPPORTO DI PROVA*

NO° 34\_2018 / 3 released on 2018/05/09

NUM. 34\_2018 / 3 DEL 09/05/2018



**Laboratorio Tecnologico Matera**  
Prove sui materiali da costruzione

