

RAPPORTO DI PROVA NO. 845.1DC0011/09

Test Report no.

METODO DI PROVA:

Test method

EN ISO 1716: 2002

DENOMINAZIONE DELLA PROVA:

Description of the standard

Potere calorifico

Heat of combustion

RICHIEDENTE:

Sponsor

SOFTEX S.r.l.

Zona Industriale

73044 - GALATONE (LE)

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE: TERMOBOND TD40-FIPOTEX TD

Denomination of the material

DATA RICEVIMENTO CAMPIONI: 18/06/2009

Date of sample supply

Il presente Rapporto di Prova è costituito da / *This Test Report consists of:*

- no. 2 pagine (compresa la presente) / *no. 2 pages (including this one).*
- no. 3 allegati / *no. 3 annexes.*

I risultati riportati in questo Rapporto si riferiscono esclusivamente al materiale sottoposto a prova fornito dal Richiedente (rif. codice Laboratorio no. 845/09). Un campione del materiale siglato dal Laboratorio è stato restituito al Richiedente.

The results reported in this Test report refer exclusively to the material submitted to test and supplied by the Sponsor (Ref. Laboratory code no. 845/09). A sample of the material has given back to the Sponsor marked by the Laboratory.

Prato, 08/07/2009

Il Direttore del Laboratorio
The Director of the Laboratory

Dr. Luca Ermini



DESCRIZIONE DEL MATERIALE

Description of the material

Aspetto: ovatta di colore bianco.

Appearance: white wadding.

Composizione / *Composition* (*): 100% Fibra di poliestere / *Polyester fiber.*

Spessore / *Thickness* (*): 100 mm. - Peso / *Weight* (*): 4000 g/m².

Lato esposto (*): indifferente, materiale a facce uguali.

Side in view (*): *either, the material has two identical sides.*

Lotto di produzione / *Production batch* (*): il / *on* 17/06/2009 c/o lo Stabilimento di / *The factory of:*
SOFTEX S.r.l. - Zona Industriale - 73044 GALATONE (LE).

(*) - Informazioni fornite dal Richiedente / *Information supplied by the Sponsor.*

PREPARAZIONE, CONDIZIONAMENTO E PROCEDIMENTO DI PROVA

Preparation, conditioning and test procedure

Preparazione dei provini: prelievo di un frammento dal materiale inviato dal Richiedente.

Preparation of the specimens: sampling of a fragment from the material sent by the Sponsor.

Condizionamento: da norma / *Conditioning: complying with the standard.*

Procedimento di prova: da norma / *Test procedure: complying with the standard.*

DEROGHE RICHIESTE DAL RICHIEDENTE, EFFETTUATE DAL LABORATORIO

Deviation required by the Sponsor, carried out by the Laboratory

Nessuna / *None.*

RISULTATI

Results

Potere calorifico superiore MJ/kg <i>Gross calorific value</i>	
Prova / <i>Test</i> 1	24.50
Prova / <i>Test</i> 2	24.59
Prova / <i>Test</i> 3	24.56
Media / <i>Average</i>	24.55
Equivalente in acqua del calorimetro E: 0,00947 MJ/kg <i>Calorimeter water equivalent E</i>	

Nota: I risultati della prova si riferiscono al comportamento dei provini del prodotto in studio in determinate condizioni di prova; essi non possono essere utilizzati per una valutazione del potenziale di rischio di incendio del prodotto nella sua applicazione finale.

Note: *The test results relate to the behaviour of the test specimens of a product under the particular conditions of the test; they are not intended to be the sole criterion for assessing the potential fire hazard of the product in use.*

DATA DI PROVA: 08/07/2009

Test date

Operatore / *Operator*
Dr. Francesca Scarano

