



CSI
Certificazione e Testing

DIVISIONE: **FOOD PACKAGING MATERIALS**
DIVISION:

LABORATORIO: **MATERIALI**
LABORATORY:

RAPPORTO DI PROVA
(Test Report)

Pag. 1
di/of
pag. 3

N° 0325\FPMMATs\09

Data: 17/04/2009
Date:

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE:
SPECIMEN DESCRIPTION:

Pannello sottogola in poliuretano espanso "ISOTETTO", densità 40-45 kg/mc, spessore nominale 8 cm

DATI IDENTIFICATIVI DEL CLIENTE:
CLIENT:

ISOTETTO s.a.s. di Massimo Sillano
VIA CAMPORELLE 50
10020 CAMBIANO (TO)

NORMA DI RIFERIMENTO:
REFERENCE STANDARD:

UNI EN 13165:06
UNI EN 12087:1999

DISTRIBUZIONE ESTERNA:
OUTSIDE DISTRIBUTION:

ISOTETTO s.a.s. di Massimo Sillano

DISTRIBUZIONE INTERNA:
INSIDE DISTRIBUTION:

Copia: Responsabile Divisione

ENTE DI ACCREDITAMENTO:
ACCREDITATION BODY:

DATI GENERALI

- Data ricevimento campioni: 02/02/2009
- Data inizio prove: 02/02/2009
- Data fine prove: 02/03/2009
- Deviazione dai metodi di prova: NO

IDENTIFICAZIONE DEI CAMPIONI ESAMINATI

Pannello sottotegola in poliuretano espanso "ISOTETTO", densità 40-45 kg/mc, spessore nominale 8 cm

CAMPIONAMENTO E PRELIEVO

Campionamento eseguito in conformità alla EN 13172:2003, come da dichiarazione del produttore, per prove iniziali di tipo (ITT) ai fini della marcatura CE in accordo alla norma armonizzata UNI EN 13165:2006.

Il campionamento eseguito per la prova è stato effettuato utilizzando parte della campionatura in nostro possesso.

DICHIARAZIONE

I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile del Centro.

DETERMINAZIONI EFFETTUATE

Prove di tipo iniziale ai sensi della Direttiva 89/106/CEE eseguite in qualità di Organismo Notificato n. 0497

DETERMINAZIONE DELL'ASSORBIMENTO D'ACQUA PER IMMERSIONE PER LUNGO PERIODO SECONDO UNI EN 12087 (metodo 2A)

L'assorbimento d'acqua viene determinato misurando la massa iniziale di quattro provini per campione e la massa finale dopo immersione totale in acqua per 28 giorni e successivo sgocciolamento (10 minuti) come indicato nella norma UNI EN 12087 metodo 2A.

RISULTATI

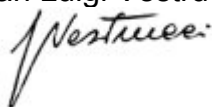
DETERMINAZIONE DELL'ASSORBIMENTO D'ACQUA PER IMMERSIONE PER LUNGO PERIODO SECONDO UNI EN 12087 (metodo 2A)

Le seguenti tabelle riportano i valori di assorbimento d'acqua per lungo periodo per immersione totale di ogni provino, espressi come volume percentuale (W_{it}) ed il valor medio corredato di scarto tipo.

W_{it} (%): ASSORBIMENTO D'ACQUA PER LUNGO PERIODO PER IMMERSIONE TOTALE	
Pannello sottotegola in poliuretano espanso "ISOTETTO", densità 40-45 kg/mc, spessore nominale 8 cm	
Provino 1	1.22
Provino 2	1.55
Provino 3	1.48
Provino 4	1.23
W_{it} Medio \pm Scarto tipo	1.37 \pm 0.17

DATA
Date
17/04/2009

RESP. FOOD PACKAGING
MATERIALS
Division Head
Gian Luigi Vestrucci



RESP. DEL CENTRO
Managing Director

Pasqualino Cau

