



LABORATORIO PER LA CERTIFICAZIONE E RICERCA  
SUI SISTEMI ELASTOMERICI

con il patrocinio del C.N.R.



Spettabile

EUROFOAM S.r.l.

Via C. Colombo, 12

20020 LAINATE MI

Data, 14 Gennaio 2013

RP n° **773/2013**

Rif. Vs. Conf. del 25.11.2013

Camp. ricevuto il 04.12.2013 Data inizio prove: 04.12.2013 Data fine prove: 03.01.2014 Pag. 1 di 2

R A P P O R T O D I P R O V A

**Oggetto:** PROVE FISICO – MECCANICHE SU UN MATERIALE IN GOMMA ESPANSA DENOMINATO "304/CM" SECONDO SPECIFICA FORD WSK-M2D419-A

<b>Materiale in gomma espansa</b>	<b>"304/CM"</b>	<b>Metodi di Prova</b>	<b>Valori limite (FORD WSK-M2D419-A)</b>
<u>Macchiabilità per contatto</u>	Nessuna macchia	FLTM BP 153-1 A	Nessuna macchia
<u>Macchiabilità per estrazione</u>	Nessuna macchia	FLTM BP 153-1 A	Nessuna macchia
<u>Resistenza alla combustione</u>	mm/min 28,7	ISO 3795	≤ 100
<u>Carico a compressione (deformazione: 25 %)</u>	kPa <b>40,6</b>	ASTM D 1056	14 ÷ 35
<u>Piegatura a freddo</u>	Nessuna rottura	WSK-M2D419-A	Nessuna rottura



LABORATORIO PER LA CERTIFICAZIONE E RICERCA  
SUI SISTEMI ELASTOMERICI

con il patrocinio del C.N.R.



Data, 14 Gennaio 2014

RP n° 773/2013

Pag. 2 di 2

R A P P O R T O      D I      P R O V A

<b>Materiale in gomma espansa</b>	<b>"304/CM"</b>	<b>Metodi di Prova</b>	<b>Valori limite (FORD WSB-M2D419-A)</b>
<u>Resistenza al restringimento termico</u>		WSK-M2D419-A	
• <u>Longitudinale</u> %	-3,2		-5 ÷ 1
• <u>Trasversale</u> %	-2,7		-5 ÷ 1
<u>Tenuta all'acqua (DOPO INVECCHIAMENTO IN ARIA)</u>	Nessuna perdita	WSK-M2D419-A	Nessuna perdita
<u>Tenuta all'acqua (DOPO CERATURA E DECERATURA)</u>	<b>Perdita moderata</b>	WSK-M2D419-A	Nessuna perdita
<u>Resistenza all'ozono (50 ppcm, 20% all., 38°C, 72 ore)</u>	<b>Nessuna screpolatura visibile a 7x</b>	FLTM BP 101-01	Nessuna screpolatura
<u>Assorbimento di acqua</u> %	+0,6	ASTM D 1056	≤ 5

Il campionamento è stato eseguito a cura del Committente.

I risultati ottenuti si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione del Laboratorio.

L'OPERATORE

L. Lamboglia

IL DIRETTORE

F. Negroni

