



e-mail: [sitab@sitabpe.com](mailto:sitab@sitabpe.com)  
web-page: <http://www.sitabpe.com>

**SITAB P.E.** S.P.A.  
23895 NIBIONNO (LECCO) - Italy  
Via Nuova Valassina, 4  
Tel 031 690694 - Fax 031 690860  
Codice Fiscale 02724810136

**Filiale di Meda:**  
20036 MEDA (Milano)  
Via Indipendenza, 126  
Tel. 0362 340106  
Fax + Tel. 0362 73263

## Flame Retardant and Combustion Modified Foams



★ solo su richiesta - only on request - nur auf Anfrage - seulement sur demande - sólo sobre solicitud

SITAB P.E.	40RC ★	Tests
	<b>40</b>	Densità UNI 6349 - Density ISO 1855 - Rohdichte DIN 53420 - Densità - Densidad (Kg/m <sup>3</sup> ± 5%)
	40% <b>4.1</b>	Resistenza alla Compressione UNI 6351 - Compression Load Deflection ISO 3386 Staucharte DIN 53577 - Duretè à l'écrasement - Resistencia a compresión (Kpa ± 15%)
	25% <b>155</b> 65% <b>320</b>	Resistenza all'affondamento UNI 6353 - Indentation Load Deflection ISO 2439 Eindruckharte DIN 53576/B - Duretè par indentation - Resistencia al hundimiento (Newton ± 15%)
% min icon"/>	<b>140</b>	Allungamento - Elongation at break ISO R 1798 - Zugfestigkeit DIN 53571 Allongement - Alargamiento (% min)
% max icon"/>	<b>23</b>	Perdita Portanza a Fatica Dinamica UNI 6356 - Dynamic Fatigue - Dauerschwingversuch Fatigue Dynamique - Trabaja dinámica (% max)
% max icon"/>	50% <b>2</b> 70% <b>3</b>	Deformazione Permanente UNI 6352 - Compression Set - Druckverformungsrest DIN 53572 Compression Rimanente - Deformación permanente (% max)
	<b>E F G</b>	Certificati di resistenza al fuoco - Fire Tests - Bescheinigt von Widerstand zum Feuer Certifiés de resistance au feu - Certificados de resistencia al fuego
		Colore - Color - Farbe - Couleur - Color

### Fire Tests:

<b>A</b>	Technical Bulletin 117 (Californian Test) – Section A & D
<b>B</b>	BS 5852 Pt 1
<b>C</b>	The Furniture and Furnishings Regulations 1988, S.I. No. 1324, Schedule 1 Part 1; BS 5852 Pt 2: 1982 – Crib 5.
<b>D</b>	FAR 25853 b
<b>E</b>	UNI 9175 (CSE RF 4/83) CLASSE 1 IM con tessuti idonei
<b>F</b>	Classement M4
<b>G</b>	MVSS TN 302 (UNI ISO 3795)
<b>H</b>	Airbus Industrie – ATS 1000.01 ABD 0031
<b>I</b>	UL 94 HF-1 (Horizontal Burning Foamed Material Test)

I valori rappresentano la media di produzione  
Values are the production's average  
Die Werte stellen das Produktionsmittel dar  
Les valeurs représentent la moyenne de production

Los valores representan la media de producción

L'Azienda si riserva la facoltà di variare le caratteristiche dichiarate.

The Company may change the declared characteristics.

Der Firma behält sich die Rechte vor, die angegebenen Eigenschaften zu veraendern.

L'usine se réserve la possibilité de changer les caractéristiques déclarées.

La empresa se reserva la facultad de variar las características declaradas.

15/06/2007