

**Classificazione secondo la norma / Classification according to standard
EN 45545 part 2 (Ed. 2013)**

**Railway application – Fire protection on railway vehicles –
Part 2: Requirements for fire behaviour of materials and components**

<p>Cliente <i>Customer</i></p> <p>Prodotto <i>Product</i></p> <p>Descrizione <i>Description</i></p> <p>Utilizzo <i>Use</i></p> <p>Articolo della lista <i>Listed Item:</i></p> <p>Requisito <i>Requirement</i></p>	<p>POLMIX Srl Viale Duca d'Aosta I - 21052 Busto Arsizio (VA)</p> <p>BMC RF 3/20</p> <p>Composto a stampaggio in massa Resina poliestere con cariche minerali rinforzata con fibra di vetro con ossido di alluminio idrato / ATH spessore: (3 ± 0.3) mm - densità: 1.95 kg/m³ <i>Bulk moulding compound polyester resin with mineral fillers reinforced by glass fiber and with hydratre aluminium oxide / ATH thickness: (3 ± 0.3) mm - density: 1.95 kg/m³</i></p> <p>Stampaggio a compressione di isolatori distanziatori, colonnine distanziatrici e portasbarre verticali <i>Compression moulding of spacing insulators, spacing bolt insulators and vertical rodholders</i></p> <p>IN6B; IN12C; EX1A; EX1C; EX3; EX4; EX5; EX6A; EX7; EX8; EL3C</p> <p>R 7</p>
--	---

Tabella dei risultati / Tables of results:

ISO 5658-2 Report LSFire 03565 Spread of flame		EN ISO 5659-2 50 kW/m ² + no PF Report LSFire 03566 Smoke Toxicity				ISO 5660-1 Report LSFire 03399 Heat release	
CFE (kW/m ²)	Class	D _s max	Class	CIT _G 8min	Class	MARHE (kW/m ²)	Class
44,5	HL 3	431,81	HL 2	0,0467	HL 3	67,1	HL 2

Classificazione finale

Final classification:

HL2

Controguerra, 17-02-2014

DIRETTORE TECNICO
TECHNICAL DIRECTOR
Maddalena Pezzani

Questo documento è costituito da n°1 pagine e può essere riprodotto solo interamente.
This document is composed by n°1 pages and it can be reproduced only on the whole.