



• **EPDM CELLULE APERTE**  
**OPEN CELL EPDM**



**CAMPI D'IMPIEGO**  
**APPLICATIONS**

- Automotive
- Riscaldamento-condizionamento
- Ferroviario
- Costruzioni (infissi-isolamento)
- Aerospaziale
- Navale
- Macchine movimento terra
- Macchine Utensili
- Elettrico
- Fotovoltaico
- Energia Eolica
- Energia Elettrica
- Sportivo
- Anti-infortunistica
- Automotive
- Heating-conditioning
- Railway
- Construction (fixtures-insulation)
- Aerospace
- Naval
- Constructions Equipment
- Machine tools
- Electric
- Photovoltaic
- Wind energy
- Electric energy
- Sporty
- Safety



**SPECIFICHE TECNICHE**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

	<b>NORME / STANDARD</b>	<b>VALORE / RESULTS</b>
Tipologia Materiale Material Base		EPDM-based
Struttura cellulare Cells structure		Cellule Aperte Open Cells
Colore Color		Nero / Black
Densità Density	ISO 845	100 ± 20 kg/m <sup>3</sup>
Carico Deformazione Compression Deflection	ISO 3386	25% < 3 kPa 50% < 6 kPa
Allungamento Elongation	ISO 1798	> 400%
Compressione Compression Set	ASTM D1056 23°C, 50% after 22h	≤ 35%
Temperatura Temperature	Costante / Constant Intermittente / Intermittent	-50°C / +120°C +130°C
Resistente a Resistance to	Ozono, Aria e UV Ozone, Air and UV	
Norme Ambientali Environmental Protection	REACH - RoHS GADSL CFC Free compliant Nitrosamine free	



**FORMATI DISPONIBILI**  
**AVAILABLE FORM**



Rotoli / Rolls



Placche / Sheets



Profili / Profiles



Barre / Bars