



- **ESPANSO MEDIA DENSITÀ**
MEDIUM FOAM DENSITY
- **OTTIMA ELASTICITÀ E IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA**
VERY GOOD ELASTICITY AND WATER RESISTANCE



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



FORMATI DISPONIBILI AVAILABLE FORM



Rotoli / Rolls



Placche / Sheets



Profili / Profiles



Barre / Bars



SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL DATA SHEET

	NORME / STANDARD	VALORE / RESULTS
Tipologia Materiale Material Base		EPDM-based
Struttura cellulare Cells structure		Cellule Chiuse Closed Cells
Colore Color		Nero / Black
Densità Density	ISO 845	120 ± 20 kg/m ³
Carico Deformazione Compression Deflection	ASTM D1056 NFR 99-211	25% 13.8-62.1 kPa 50% 80-160 kPa
Compressione Compression Set	ASTM D1056 23°C, 50% after 22h NFR 99-211 40°C, 50% after 22h	≤ 35% ≤ 80%
Assorbimento Acqua Water Absorption	NFR 99-211	≤ 5%
Durezza Hardness	ASTM D 2240	35 ± 5 Sh 00
Temperatura Temperature	Costante / Constant Intermittente / Intermittent	-40°C / +100°C +115°C
Resistente a Resistance to	Ozono, Aria e UV Ozone, Air and UV	
Certificazioni Certifications		FMVSS 302 ≥ 5 mm
Norme Ambientali Environmental Protection		REACH - RoHS GADSL CFC Free compliant Nitrosamine free