



AEROFLEX®

(ht) sheet

MATERIALE	Isolante altamente flessibile in lastre in EPDM nero a celle chiuse per applicazioni con elevate esigenze termiche	
CONDUCIBILITÀ TERMICA (EN ISO 8497)	0,036 W/mK a 0 °C 0,037 W/mK a 10 °C 0,040 W/mK a 40 °C	
TEMPERATURE DI ESERCIZIO (EN 14707)	da -50 °C a 150 °C (uso continuo - con punte fino a 175 °C) Rimane flessibile fino a -50 °C, ma può essere utilizzato con temperature fino a -200 °C	
REAZIONE AL FUOCO (EN 13501-1)	DS ₃ d ₀	
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO (EN 13469)	≥ 3.000 μ	
CAMPO DI APPLICAZIONE	Moduli termosolari Industria Climatizzazione Costruzioni navali	Alte temperature Idraulica e riscaldamento Impianti di refrigerazione

VANTAGGI

- Elevata resistenza alle temperature per applicazioni soggette a temperature costantemente elevate o variabili.
- Ottima resistenza ai raggi UV, all'ozono e agli agenti atmosferici per un utilizzo duraturo in ambienti interni ed esterni.
- Struttura a celle chiuse che limita l'assorbimento di umidità e contribuisce a ridurre la formazione di condensa.
- Consente un taglio su misura in funzione delle esigenze e contribuisce a ridurre gli scarti di materiale.
- Certificato UL.
- Omologazione navale per l'impiego in applicazioni marittime.

Vedi sito web per dichiarazione di prestazioni: www.nmc-insulation.com



NMC Italia s.r.l.

Via A. Volta 27/29 - I-20042 Pessano con Bornago (Milano)

Phone: +39 02 955 454-1 - Fax: +39 02 955 454-30

Email: info@nmc-italia.it

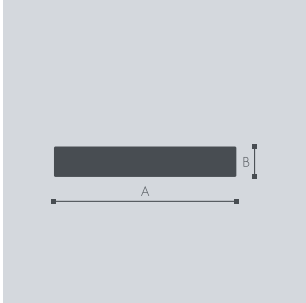
www.nmc-insulation.com



GAMMA DI PRODOTTI

AEROFLEX®

(ht) sheet



Tipo	A mm	B mm	Lunghezza m	Confezione m ²
1000 x 3	1000	3	2	96
1000 x 6	1000	6	2	48
1000 x 9	1000	9	2	32
1000 x 13	1000	13	2	24
1000 x 16	1000	16	2	20
1000 x 19	1000	19	2	16
1000 x 25	1000	25	2	12
1000 x 32	1000	32	2	10
1000 x 38	1000	38	2	8
1000 x 50	1000	50	2	6