AEROFLEX® | (ht) roll

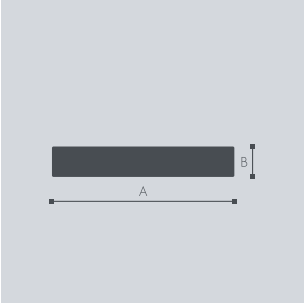
MATERIAL	Hochflexible Rollenware aus schwarzem, geschlossenzelligem EPDM für anspruchsvolle Temperaturbereiche.
WÄRMELEITFÄHIGKEIT (EN ISO 8497)	0,036 W/mK bei 0 °C 0,037 W/mK bei 10 °C 0,040 W/mK bei 40 °C
TEMPERATUR-EINSATZBEREICH (EN 14707)	-50 °C bis +150 °C (Dauertemperatur - Spitzentemperaturen kurzzeitig bis 175 °C). Bis -50 °C flexibel, kann jedoch bis -200 °C eingesetzt werden.
BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)	D-s3,d0
WASSERDAMPF-DIFFUSIONSWIDERSTAND (EN 13469)	≥ 3.000 µ
ANWENDUNGSBEREICH	Thermische Solarmodule Industrie Klimatechnik Schiffsbau Hochtemperaturbereich Heizung & Sanitär Kältetechnik
VORTEILE	▪ Hohe Temperaturbeständigkeit für Anwendungen mit dauerhaft erhöhten oder wechselnden Temperaturbelastungen. ▪ Sehr gute Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung, Ozon und Witterungseinflüssen für den langfristigen Einsatz im Innen- und Außenbereich. ▪ Geschlossenzellige Materialstruktur zur Begrenzung der Feuchtigkeitsaufnahme und zur Verminderung der Kondenswasserbildung. ▪ Ermöglicht einen bedarfsgerechten Zuschnitt zur Reduzierung des Materialverschnitts. ▪ UL-zertifiziert. ▪ Schiffszulassung für den Einsatz in maritimen Anwendungen.

Siehe Webseite für Leistungserklärung: www.nmc-insulation.com

NMC Deutschland GmbH
Weiherhausstrasse 8b · D-64646 Heppenheim
Tel.: +49 6252 967 0
E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com

PRODUKTSORTIMENT

AEROFLEX® | (ht) roll



Typ	A mm	B mm	Länge m	VPE m^2
1000 x 3	1000	3	45	45
1000 x 6	1000	6	22	22
1000 x 9	1000	9	15	15
1000 x 13	1000	13	11	11
1000 x 16	1000	16	10	10
1000 x 19	1000	19	7	7
1000 x 25	1000	25	5	5
1000 x 32	1000	32	4	4
1000 x 38	1000	38	3	3

NMC sa behält sich vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produktlinie oder deren technische Eigenschaften auf den neuesten Stand der Erkenntnisse zu bringen. Alle Angaben in diesen Unterlagen geschehen nach bestem Wissen. Bei Fragen zu diesen technischen Angaben wenden Sie sich bitte an den NMC Informationsdienst. Ein Abdruck oder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung erlaubt.
07/2026 responsible publisher: NMC sa · Gert - Noël - Strasse · B - 4731 Eynatten · www.nmc - insulation.com