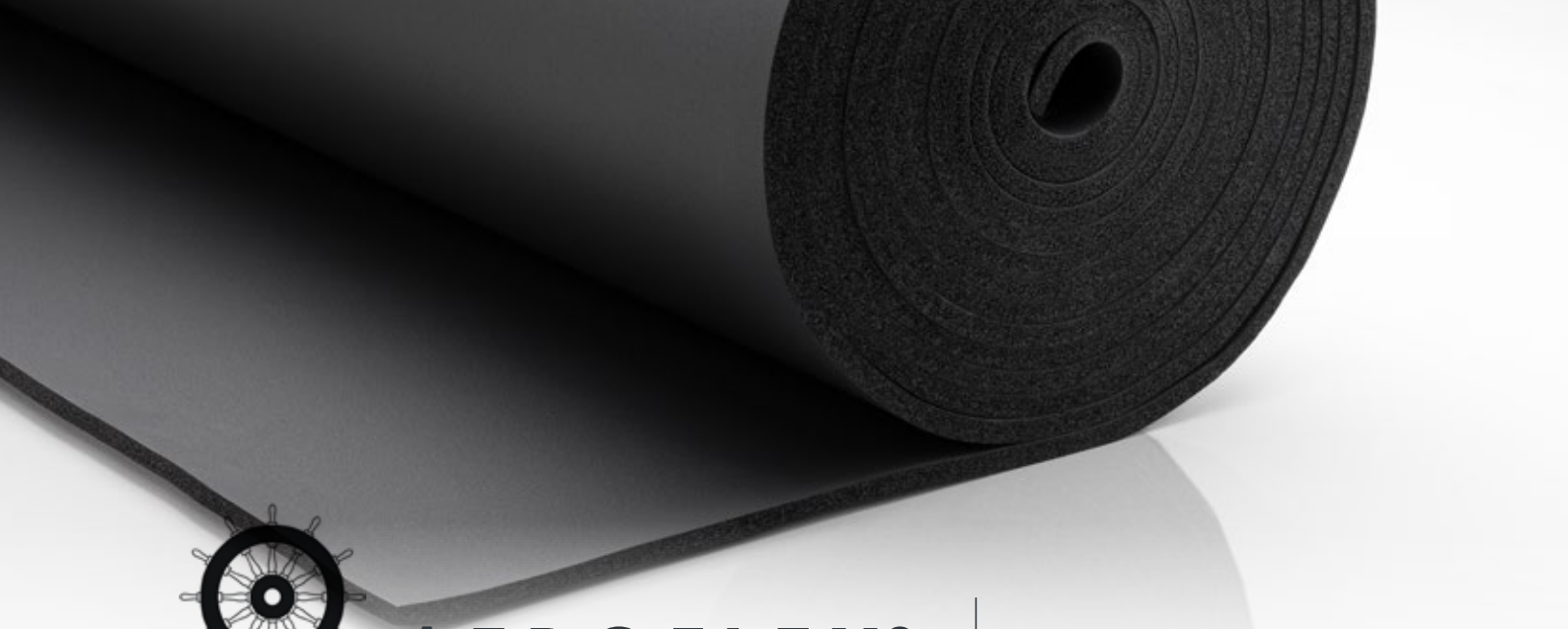


AEROFLEX® | hf roll

MATERIEL	AEROFLEX® hf roll est un matériau isolant flexible en rouleaux, en EPDM noir à cellules fermées, sans halogène.
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN ISO 8497)	0,036 W/mK à 0 °C 0,037 W/mK à 10 °C 0,042 W/mK à 40 °C
TEMPÉRATURE DE SERVICE (EN 14707)	-50 °C à +125 °C (usage continu – Température de pointe jusqu'à 175 °C)
COMPORTEMENT AU FEU (EN 13501-1)	D-s3,d0
RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU (EN 13469)	≥ 3.000 μ
CHAMP D'APPLICATION	Chauffage et sanitaire Climatisation Technique du froid Construction navale

AVANTAGES

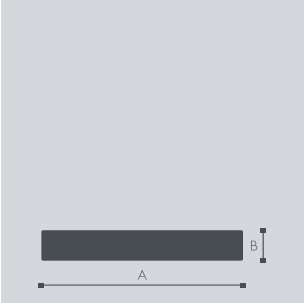
- Formulation sans retardateurs de flamme ni additifs contenant des halogènes, conformément à la conception spécifique du produit.
- Faible dégagement de fumée et émission réduite de gaz de combustion corrosifs ou toxiques en cas d'incendie.
- Haute performance d'isolation thermique permettant de réduire les pertes de chaleur dans les installations techniques.
- Structure à cellules fermées limitant l'absorption d'humidité et contribuant à réduire la formation de condensation.
- Résistance élevée à la diffusion de la vapeur d'eau pour une protection isolante durable.
- Permet une découpe sur mesure adaptée aux besoins et contribue à réduire les chutes de matériau.
- Homologation marine pour une utilisation dans les applications maritimes.

Voir site web pour déclaration de performance: www.nmc-insulation.com

NMC sa
Gert-Noël-Strasse · B-4731 Eynatten
Tel.: +32 87 85 85 00 · Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu
www.nmc-insulation.com

GAMME DE PRODUITS

AEROFLEX® | hf roll



Type	A mm	B mm	Longueur m	m/carton 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 se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable les caractéristiques et la gamme de ses produits. Les informations contenues dans ce prospectus sont données sur base de bonne foi et en rapport avec les connaissances techniques actuelles. L'application correcte incombe à l'usager. Si ce dernier hésite quant à l'application requise, NMC sa l'invite à s'informer auprés de la société ou de ses représentants.

07/2026 responsible publisher: NMC sa · Gert - Noël - Strasse · B - 4731 Eynatten · www.nmc - insulation.com