

INSUL-TUBE[®] Cover Solution



Isolant de tuyau à base de caoutchouc à cellules fermées, flexible, recouvert d'une membrane multicouche auto-adhésive esthétique, avec un système de fermeture pour utilisation dans les systèmes de climatisation, de réfrigération et de chauffage

- Gain de temps et économies lors de l'installation grâce à l'isolant pré-revêtus
- Protection de longue durée contre la condensation et les pertes d'énergie
- Adapté pour des applications en intérieur comme en extérieur
- Surface esthétique d'aspect métallique facile à nettoyer

Informations techniques

- Conductivité thermique (EN ISO 8497):

13-25 mm: 0,031 W/mK à -30 °C	32 mm: 0,032 W/mK à -30 °C
0,034 W/mK à 0 °C	0,035 W/mK à 0 °C
0,038 W/mK à 40 °C	0,040 W/mK à 40 °C
0,044 W/mK à 70 °C	0,046 W/mK à 70 °C
- Comportement au feu: D_s3d0 (EN 13501-1)
- Température de service: de -30 °C à 100 °C (EN 14707)
- Résistance à la température du revêtement: de -25 °C à 75 °C
- Résistance aux UV: excellente
- Déclaration de performance: W4-FEF-504
(Voir site internet pour la DOP: www.nmc.eu/dop)
- Tolérances selon prEN 14304 Table 1



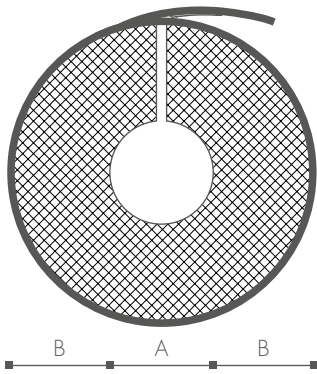
NMC reserves the right to update the product line or its technical features to the state-of-the-art technology anytime and without previous announcement. All given information is to the best of our knowledge. If you have any questions concerning technical details please contact the NMC information service. Any partial reproduction or reprint shall require our explicit approval.

NMC sa
Gert-Noël-Straße - B-4731 Eynatten - Belgique
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu

www.nmc.eu



INSUL-TUBE[®] Cover Solution



Avantages du revêtement Cover Solution:

- Protection contre les impacts mécaniques
- Résistance aux UV
- Résistance à l'eau salée, conformité avec les règles de sécurité alimentaire et haute résistance aux produits chimiques (plus de précisions sur demande)
- 100% étanche et pare-vapeur pour éviter la corrosion des tuyaux

Utilisation typique:

- Industrie de la construction
- Industrie chimique et pétrochimique
- CVC
- Applications de production d'aliments et de boissons
- Maritime/Offshore
- Industrie pharmaceutique

Gamme de produit

Cuivre CU		Acier FE			Synthétiques MSV & PEX		A	B	Longueur	Quantité par carton
NW	Ø extérieur	NW	Ø extérieur		Ø extérieur	Type				
DN	mm	DN	mm	pouces	mm		mm	mm		
10	15	8	13,5	1/4	-	15 x 13	15	13	1 m	73 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 13	18	13	1 m	62 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 13	22	13	1 m	58 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 13	28	13	1 m	43 m
32	35	25	33,7	1	32	35 x 13	35	13	1 m	31 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 13	42	13	1 m	27 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 13	48	13	1 m	21 m
50	54	-	54	-	50	54 x 13	54	13	1 m	20 m
-	-	50	60,3	2	-	60 x 13	60	13	1 m	18 m
-	64	-	63,5	-	63	64 x 13*	64	13	1 m	18 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 13*	76	13	1 m	12 m
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 13*	89	13	1 m	12 m
-	-	-	101,6	3 1/2	-	102 x 13*	102	13	1 m	9 m
100	108	-	108	-	-	108 x 13*	108	13	1 m	8 m
100	114	100	114,3	4	-	114 x 13*	114	13	1 m	8 m
-	-	-	125	-	-	125 x 13*	125	13	1 m	7 m
125	133	125	133	-	-	133 x 13*	133	13	1 m	6 m
-	-	125	139,7	5	-	140 x 13*	140	13	1 m	6 m
150	159	-	160	-	-	160 x 13*	160	13	1 m	4 m

* sur demande

INSUL-TUBE[®] Cover Solution

Cuivre CU		Acier FE			Synthétiques MSV & PEX		Type	A	B	Longueur	Quantité par carton
NW	Ø extérieur	NW	Ø extérieur		Ø extérieur						
DN	mm	DN	mm	pouces	mm						
10	15	8	13,5	1/4	-	15 x 19	15	19	1 m	47 m	
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 19	18	19	1 m	42 m	
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 19	22	19	1 m	33 m	
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 19	28	19	1 m	27 m	
32	35	25	33,7	1	32	35 x 19	35	19	1 m	21 m	
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 19	42	19	1 m	20 m	
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 19	48	19	1 m	15 m	
50	54	-	54	-	50	54 x 19	54	19	1 m	15 m	
-	-	50	60,3	2	-	60 x 19	60	18	1 m	15 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 19*	76	19	1 m	11 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 19*	89	19	1 m	9 m	
100	114	100	114,3	4	-	114 x 19*	114	19	1 m	6 m	
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 25*	18	25	1 m	30 m	
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 25*	22	25	1 m	27 m	
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 25*	28	25	1 m	22 m	
32	35	25	33,7	1	32	35 x 25*	35	25	1 m	16 m	
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 25*	42	25	1 m	15 m	
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 25*	48	25	1 m	12 m	
50	54	-	54	-	50	54 x 25*	54	25	1 m	11 m	
-	-	50	60,3	2	-	60 x 25*	60	25	1 m	9 m	
-	-	-	-	-	-	64 x 25*	64	25	1 m	9 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 25*	76	25	1 m	8 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 25*	89	25	1 m	6 m	
100	108	100	108	-	-	108 x 25*	108	25	1 m	4 m	
100	114	100	114,3	4	-	114 x 25*	114	25	1 m	3 m	
-	-	125	139,7	5	-	140 x 25*	140	25	1 m	2 m	
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 32*	22	32	1 m	16 m	
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 32*	28	32	1 m	15 m	
32	35	25	33,7	1	32	35 x 32*	35	32	1 m	12 m	
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 32*	42	32	1 m	11 m	
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 32*	48	32	1 m	11 m	
-	-	50	60,3	2	-	60 x 32*	60	32	1 m	8 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 32*	76	32	1 m	6 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 32*	89	32	1 m	4 m	
100	108	-	108	-	-	108 x 32*	108	32	1 m	3 m	

* sur demande



www.nmc.eu

NMC sa
Gert-Noël-Straße - B-4731 Eynatten - Belgique
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu

