Fiche technique

Manchon de tube AIRSTOP RGD

Afin que les freins-vapeur et autres matériaux de construction soient en mesure de remplir de manière efficace leur fonction d'étanchéité à l'air d'un bâtiment, il est indispensable de connecter de façon étanche les zones de passage de tuyaux, car, même un trou de petite taille dans un frein-vapeur permet à l'air chaud de pénétrer à l'intérieur des éléments de construction et d'y produire de la condensation. Les manchons de tubes AIRSTOP encollés de manière étanche avec des adhésifs d'étanchéité résistants au vieillissement garantissent l'étanchéité à l'air et au vent de la construction.

Avantages

- Extrêmement flexible
- Résistant au vieillissement
- Adhésif d'étanchéité intégré pour un collage étanche à l'air
- Caoutchouc résistant (brièvement) à des températures allant jusqu'à 160°C

Domaines d'application

- Passages de tuyaux

Disponible dans les dimensions suivantes

Code article	Type	Largeur	Longueur	Pour passages	Pour passages	Contenu du carton
3RGD50	RGD	228 mm	228 mm	50 mm	70 mm	4 Pièces
3RGD75	RGD	228 mm	228 mm	75 mm	90 mm	4 Pièces
3RGD100	RGD	320 mm	320 mm	100 mm	110 mm	4 Pièces
3RGD125	RGD	320 mm	320 mm	125 mm	140 mm	4 Pièces
3RGD200	RGD	420 mm	420 mm	200 mm	220 mm	4 Pièces

Caracteristiques techniques

Composition	caoutchouc EPDM, adhésif d'étanchéité avec colle en acrylate, résistant au vieillissement	Résistance à la température	-40–100 °C
Température de mise en œuvre	-5–40 °C	Couleur	Noir, adhésif d'étanchéité blanc avec impression AIRSTOP verte
Résistance de la colle au vieillissement	30 ans	Stockage	Au frais et au sec

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

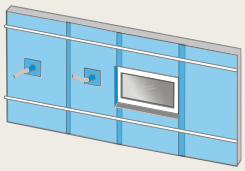
06_2026_FR

Directive de traitement

Manchon de tube AIRSTOP RGD

Info

Enfiler le manchon en caoutchouc sur le tuyau et le fixer fermement sur la surface d'étanchéité (frein vapeur, OSB,...) grâce à la couche adhésive. Veuillez à ce que le diamètre du manchon sélectionné corresponde à la dimension du passage du tuyau. Du talc ou un lubrifiant peuvent si nécessaire être utilisés pour faciliter le passage de câbles / tuyaux à travers le manchon. Les matériaux à traiter doivent être exempts de poussière et de graisse, les surfaces doivent être propres, sèches et stables. Plus la pression est forte lors de l'assemblage, meilleure est l'adhérence du patch. Nous conseillons l'application d'un primer ISOCELL pour préparer des supports poreux ou absorbants tel que le béton, l'enduit, l'acier non traité , le bois brut.



ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

06_2026_FR