

JOINT COMPOSITE IP 67: EPDM-Tissu NI /CU ou AL

Les joints composites sont conçus pour permettre d'un côté une étanchéité au milieu extérieur et de l'autre une continuité électrique Cem.


Ces joints mixtes sont recommandés pour toutes les applications Out-Door avec une agression pouvant aller jusqu'aux limites des caractéristiques de l'EPDM soit une IP 67 maximum (cela dépend du montage).

Ce type de joints est le plus souvent utilisé pour des coffrets, armoires... grâce à sa grande souplesse vis-à-vis du système de fermeture.

L' excellente efficacité de blindage, la facilité de pose et l'adhésif (pas d'usinage de gorges) en font des joints faciles à poser ayant un faible coût.

Ces joints sont rapidement fabriqués sur demande (l'outillage restant à notre charge).

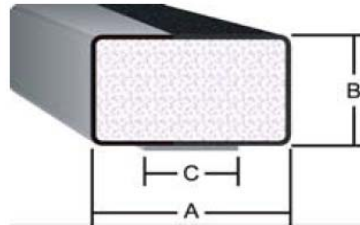
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification	Unité	Valeurs Type	Remarques
Matériel			
Matériau de Base		EPDM Noir	Standard
Dureté (Shore A)		40 à 90	Usual 40
Résistance à la traction	N/mm ²	6-13	
Température d'utilisation	°C	-40 à + 100	
Tissu		Tissu Conducteur Cuivre Nickelé	Aluminium possible
Ruban Adhésif		Adhésif non conducteur	Possibilité Conducteur
Tailles Standards			
Largeur	mm	3 - 60	Autres dimensions possible sur demande
Hauteur	mm	0,5 - 30	
Apparence		EPDM/Tissu conducteur	
Propriétés Générales			
Efficacité de Blindage	dB	70 - 90	Selon la MIL-G83528 entre 20 Mhz et 80 Mhz
		90 - 100	Selon la MIL-G83528 entre 80 Mhz et 10 Ghz
Résistance de Surface	Ω/\square	< 0,08	
Résistance au feu		UL 94 V0	
Température d'utilisation	°C	- 25 à + 80	
Compression Recommandée	%	25	+/- 5%
Conditionnement Standard		Longueur de 2 mètres	

DIMENSIONS & FORMES STANDARDS

JOINTS RECTANGULAIRE

Autres tailles et formes
disponible sur simple demande.



Références	A (mm)	B (mm)	C (mm)
B05.57.S.12X6X8	12.0	6.0	8.0
B05.57.S.14X8X10	14.0	8.0	8.0
B05.57.S.18X12X10	18.0	12.0	10.0

Ce document n'est pas un certificat de conformité.

Les informations contenues dans ce document sont communiquées de bonne foi par AB2E, et reposent sur les sources d'informations disponibles au moment de leur publication. Néanmoins, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ces informations ne dispensent pas les clients d'effectuer leurs propres tests pour s'assurer que les produits proposés sont parfaitement adaptés à leurs applications spécifiques et respectent la réglementation applicable à ces applications.

AB2E dénonce toute garantie explicite ou implicite concernant l'adéquation de nos produits avec un usage particulier. AB2E décline toute responsabilité en cas de dommage consécutif.