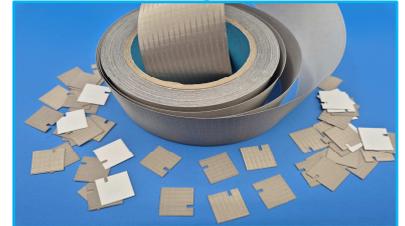


Le Revêtement Mural BF est principalement utilisé pour réaliser des pièces qui permettent de s'affranchir des perturbations aussi bien magnétique qu'électrique entre 100 KHz et 1 Ghz, avec une atténuation minimum de 39 (dB) dans cette plage de fréquences.

Ce tissu étant fragile, il est conseillé de le recouvrir d'un revêtement pour le protéger. Il se colle de la même façon qu'un revêtement décoratif.



## Caractéristiques techniques

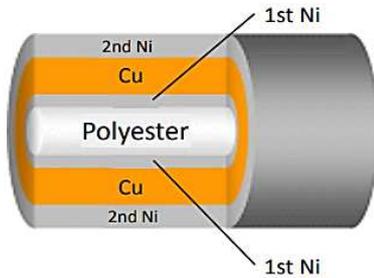
Caractéristiques	Unités	Valeurs	Remarques
<b>Matériel</b>			
Matériau de base	/	Polyester 100%	
Couches	/	Ni + Cu + Ni	2 couches
Couleur	/	Gris	
<b>Propriétés Physiques</b>			
Densité de chaîne	/	136 +/-10	ASTMD D3775
Densité de trâme	/	126 +/-10	ASTMD D3775
Poids	g/m <sup>2</sup>	80 +/-5	ASTMD D3776
Epaisseur	mm	0,1 +/-0,01	ASTMD D1777
Largeur standard	mm	1 170 +/-5	
<b>Propriétés Electriques</b>			
Résistance de surface	$\Omega/\square$	<0,03	JIS K 7194
Efficacité de blindage	dB @ 100 MHz - 18GHz	80 - 90	ADTM D4935-89
<b>Propriétés Mécaniques</b>			
Résistance à la rupture (chaîne)	N	479 +/-10	ASTM D 5034
Résistance à la rupture (trâme)	N	391 +/-10	ASTM D 5034
Allongement (chaîne)	%	31,9 +/-10	ASTM D 5034
Allongement (trâme)	%	30,2 +/-10	ASTM D 5034

## Informations générales

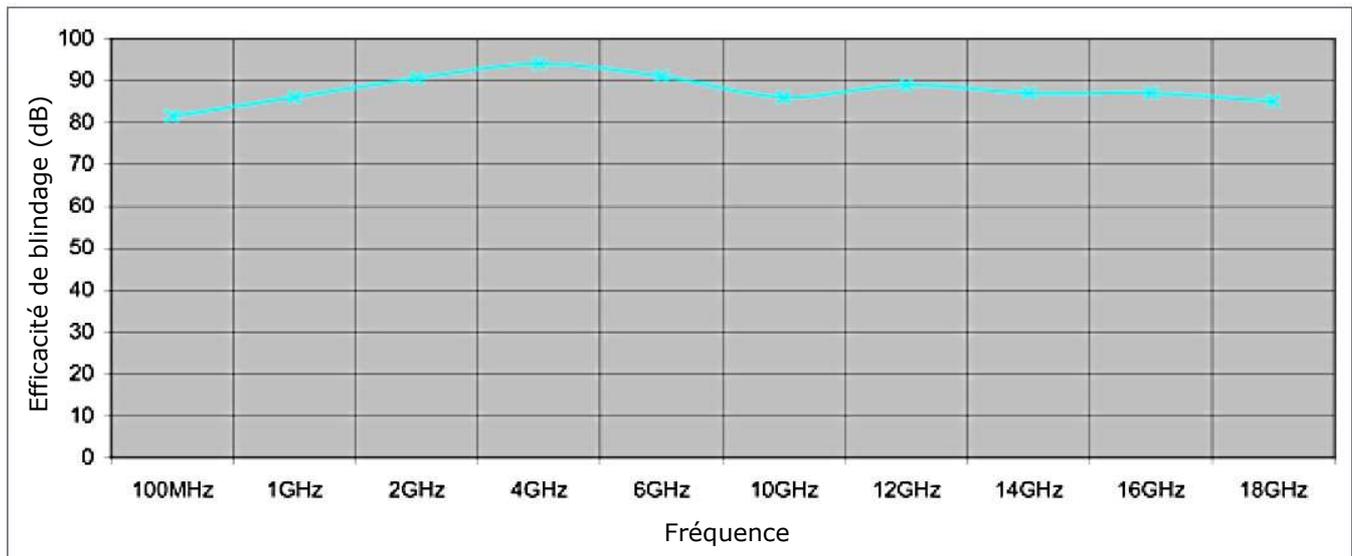
- En bobine de largeur 1 170 mm en standard
- Largeur spécifique en option
- Ruban adhésif conducteur ou non en option



## + Vue de coupe



## + Efficacité de blindage



Les résultats ont été obtenus en conditions de laboratoire et doivent être considérés uniquement à titre indicatif. AB2E n'ayant aucun contrôle sur le matériel de ses clients et sur de nombreux autres facteurs, il relève de la responsabilité de l'utilisateur d'effectuer ses propres tests pour s'assurer que le produit correspond bien à ses besoins.