

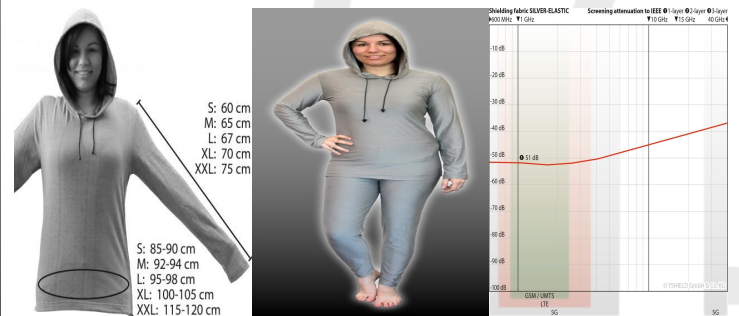
Sweat Shirt à capuche anti ondes en tissu Silver-Elastic Yshield



Prix du produit :

289,90 €

Galerie de produits :



Sweat shirt anti ondes à capuche et manches longues en tissu Silver-Elastic afin de bloquer les rayonnements électromagnétiques de hautes fréquences RF, -51 dB à 1 GHz.

Description du produit :

Sweat shirt anti ondes en silver-elastic à capuche et manches longues

Ce sweat-shirt fin est fabriqué dans le tissu Silver-Elastic contenant 20% d'argent, et assurant une excellente atténuation des ondes de 51 dB à 1 GHz (et sur quasiment toutes les hautes fréquences HF les plus présentes, voir graphique d'atténuation, supérieure aux autres tissus habituels utilisés pour les vêtements). Ce tissu est doux et confortable à porter.

Comme son nom l'indique, ce tissu est élastique, ce qui lui permet d'être **porté près du corps**, sans nécessiter d'être porté avec une taille supérieure à l'habituelle, comme c'était le cas de notre ancien produit proposé en tissus Silver-Max non élastique. Il s'adapte à la forme de chacun, procurant un confort supérieur au modèle précédent. Porté en sous-vêtement, il n'est de ce fait pas visible. Une aide au choix de taille est insérée dans les photos. Comme tout vêtement, ce sweat shirt à capuche pourra s'élargir avec le temps.

Le tissu Silver-Elastic est électriquement conducteur des deux cotés. Résultat, ce tissu évacuera mieux les champs électriques basses fréquences que les tissus non conducteurs. De nombreuses personnes électrosensibles préfèrent de ce fait les tissus conducteurs à ceux non conducteurs.

Ce sweat shirt à manches longues et à capuche peut se porter au-dessus d'un tee-shirt ou d'une chemise ou directement sur la peau comme pyjama. Malgré sa surface argentée, ce tissu est doux et agréable même en contact direct avec la peau.

Il peut être complété avec un [pantalon anti ondes](#) !

Nous vous proposons aussi dans le même tissu un pantalon, avec des caractéristiques identiques.

Attention : ce tissu est n'est pas prélavé. Comme tout vêtement, il a une légère odeur. Laver impérativement avant premier usage.

Caractéristiques techniques :

- 5 tailles européennes : S, M, et L, XL, XXL
 - Atténuation: 51 dB à 1 GHz
 - Couleur: argentée
- Matériaux : 80 % élasthanne, 20% argent
 - Poids: 130 g/m²
 - Conductivité: 0,5 ohm / pouce (2.54 cm)
- Nettoyage : machine à 30° cycle délicat. N'utilisez aucun produit détergent abrasif. Ne pas repasser. Séchage au sèche-linge possible sur la plus basse température. Pas de blanchiment. Pas de nettoyage chimique à sec. **Lavage à la main interdit, car cela abîme les performances d'atténuation de ce tissu.**
- Décoloration : ce produit contient des fils d'argent qui peuvent légèrement se décolorer au cours du temps. Cela n'est pas du tout à un défaut du produit et n'affecte en rien les propriétés de protection.

Efficacité d'atténuation :

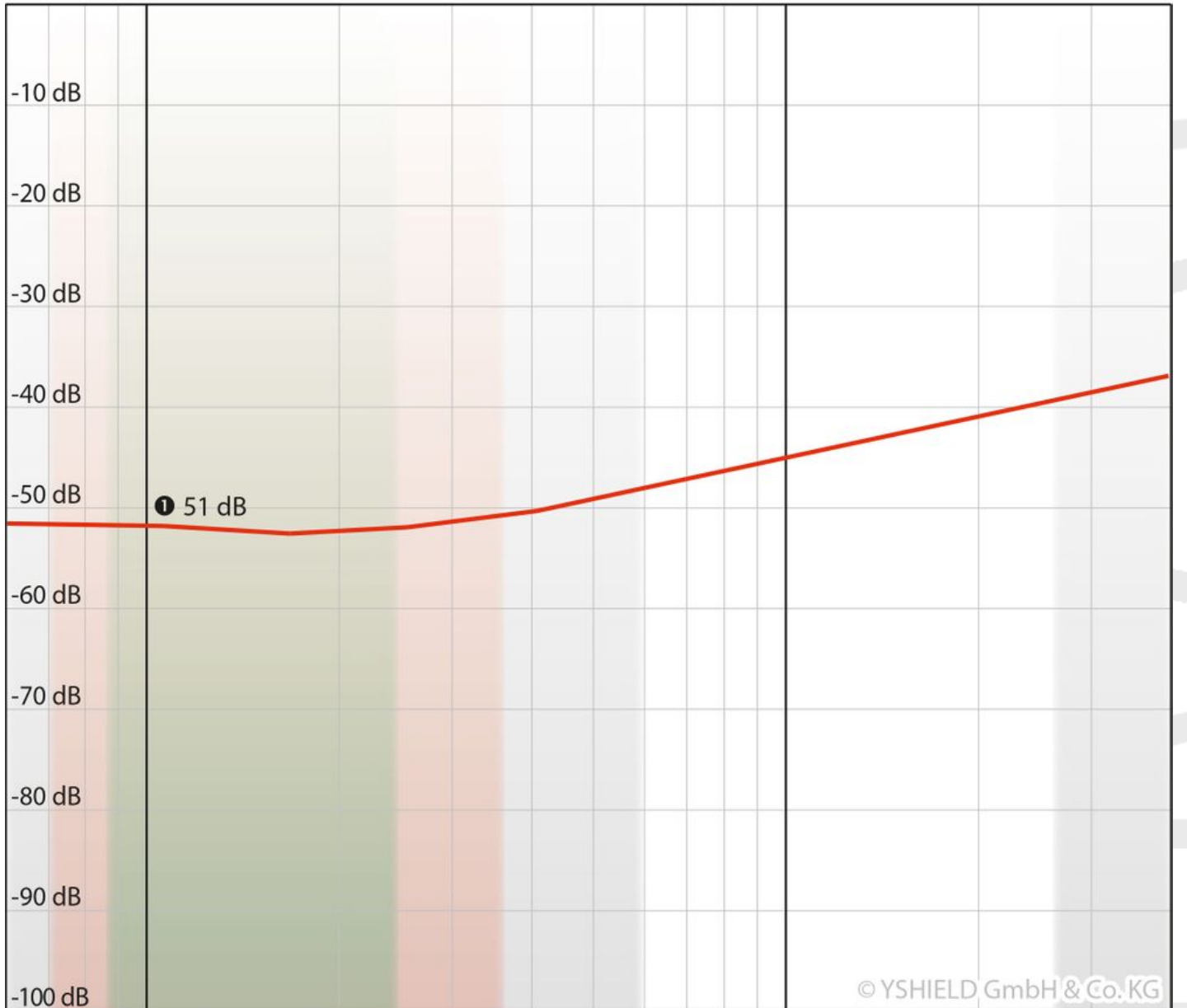
Les valeurs d'atténuation mentionnées sur les titres des produits s'entendent toujours pour une seule couche à 1 GHz. Les performances de blindage de ce tissu sont régulièrement testées dans le laboratoire de notre fournisseur, mesures de 40/600 MHz à 40 GHz selon les normes ASTM D4935-10 ou IEEE Std 299-2006, voir rapport complet au téléchargement en bas de page produit.

Shielding fabric SILVER-ELASTIC

Screening attenuation to IEEE ① 1-layer ② 2-layer ③ 3-layer

▶600 MHz ▼1 GHz

▼10 GHz ▼15 GHz 40 GHz ◀



© YSHIELD GmbH & Co. KG

GSM / UMTS
 LTE
 5G

5G

$$\text{dB} = 10 \cdot \log_{10} \frac{S_1}{S_2}$$

dB	Attenuation
10	90 %
20	99 %
30	99.9 %
40	99.99 %
50	99.999 %
60	99.9999 %
...	...

Attention : par mesure d'hygiène nous n'échangeons ou ne reprenons jamais les textiles tels que les vêtements, draps, parures de lit, sacs de couchage, couvertures et plus généralement tout produit porté en contact avec le corps.

En conséquence, nous vous conseillons de bien vouloir nous contacter avant tout achat afin de nous demander un échantillon de tissu pour test.

Taille européenne: S, M, L, XL, XXL