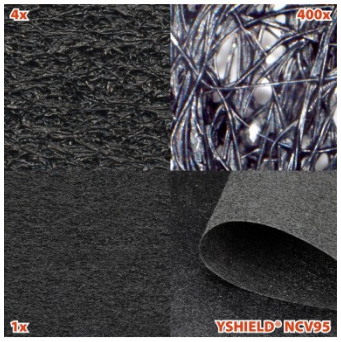
Toile NCV95 de protection anti-ondes contre les basses fréquences (BF) Yshield - 95cm

56,90 € TTC

Référence NCV95-95



Toile anti ondes NCV95 Yshield pour la protection contre les basses fréquences. Largeur 0,95m

Description du produit :

Toile de protection basses fréquences Yshield NCV95

Cette toile est utilisée pour la protection contre les champs électriques basses fréquences, sous un plancher, derrière un lit, sous un tapis, sur un mur, derrière ou sous un bureau...

Elle doit être obligatoirement reliée à la terre à l'aide d'un kit adapté (voir ci-dessous, mise à la terre).

La toile anti ondes NCV95 est une fine toile conductrice à base de carbone et de polyester.

Dans le principe, la toile NCV95 doit être positionnée entre la source de champ et la personne à protéger. Elle agit par effet d'écran.

Vidéo test d’efficacité de la toile anti-ondes NCV95 : Caractéristiques :

- Largeur : 95 cm.
- Longueur : vendu par 5, 10 m ou 20 m.
- Atténuation du champ électrique : 80 dB (99,99 %)
- Poids : 90 g / m².
- Épaisseur : 0,55 mm.
- Couleur : Noir.
- Résistance à la traction : 260 N/mm dans la direction longitudinale, de 35 N/mm dans la direction transversale.
- Matériaux : Polyester, revêtement de carbone.
- Certificat de blindage disponible.

Mise en œuvre :

En cas de traitement NCV95 comme une couche intermédiaire, nous vous recommandons d'utiliser notre colle de dispersion DKL90 pour l'adhésion. La paroi et la face arrière de NCV95 doivent être revêtues de colle DKL90 à l'aide d'un rouleau à peinture. Insérez le matériau mouillé sur mouillé. Fixer manuellement (avec des gants jetables) et appuyez à l'aide d'un rouleau gommé contre la toison d'obtenir une surface sans plis. Travaillez rapidement et bande par bande pour que la colle ne sèche pas avant mise en pression des deux surfaces. Une adhésion sans plis n'est possible que sur des surfaces d'origine parfaitement de niveau. Des surfaces structurées (ancien papier peint, enduit texturé) doivent être lissées. Si cela n'est pas possible, nous vous recommandons d'utiliser notre peinture de blindage NSF34.

Mise à la terre :

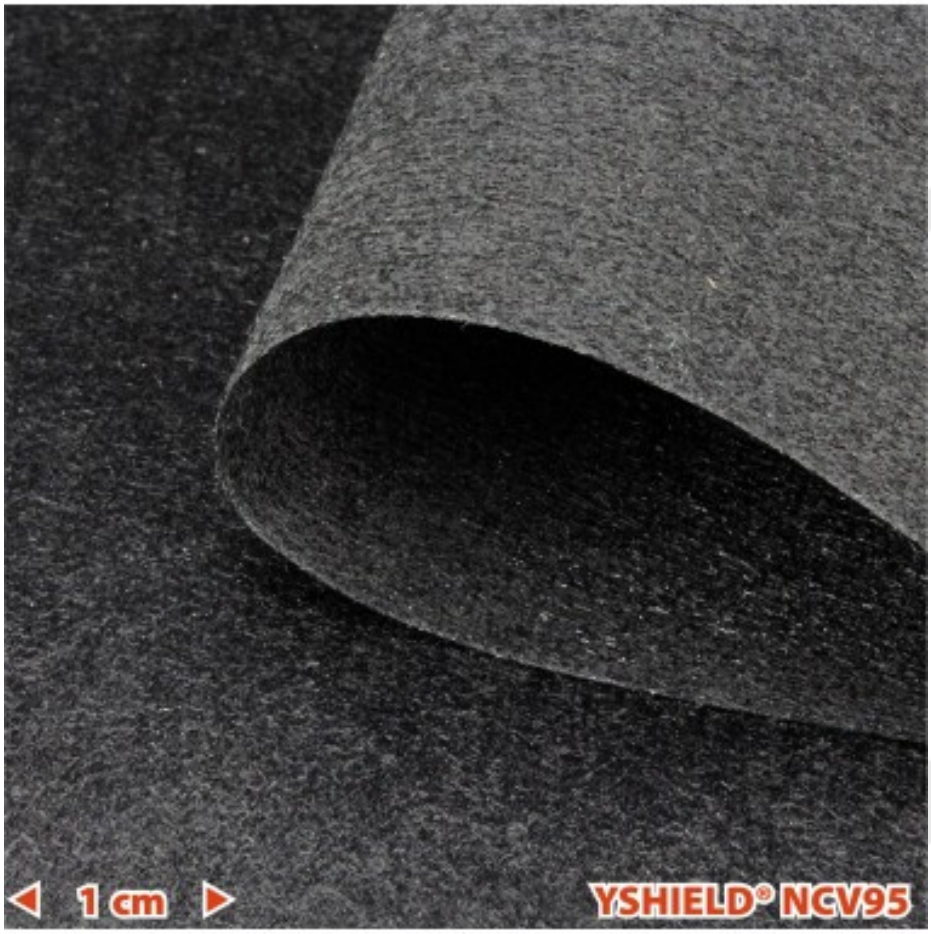
En raison de sa surface très conductrice, **ce matériau doit être raccordé à la terre** pour se protéger des champs électriques de basse fréquence (LF). Pour une mise à la terre professionnelle et mise en œuvre facile, nous vous recommandons notre prise de terre GP1 en combinaison avec les plaques à visser GS si vous utilisez cette toile sans la fixer à un mur, ou l'usage d'un ruban de mise à la terre GSX à colle conductrice en combinaison avec une plaque de mise à la terre GF à fixer sur le mur, lorsque vous vous collez cette toile contre un mur à l'aide de la colle à dispersion DKL90. La mise en œuvre de la continuité de terre est alors effectuée à l'aide du ruban GSX10 ou GSX50. La plaque GF sera fixée à proximité d'une prise avec terre pour y être raccordée par un professionnel, derrière les systèmes de sécurité nécessaire (Dispositif différentiel 30 mA).

Vendue à la coupe d'un seul tenant.

ATTENTION : TOUTES NOS TOILES SONT VENDUES A LA COUPE ET NE SONT DONC NI REPRIS NI ECHANGEES.

Domaine: Blindage électromagnétique
Technologie: BF (électrique)
Champ d'application: Protection habitation
Laize (m): 0,95
Transparence: Opaque
Poids/m² (g/m²): 90
Utilisation principale MEO blindage: En doublure de cloison
Utilisation principale MEO blindage: Recouvrable (papier peint)
Utilisation principale MEO blindage: Intégrée sous parquet
Mise à la terre: Obligatoire
Application: Intérieur

Longueur: 5m, 10m, 20m


1 cm
YSHIELD® NCV95