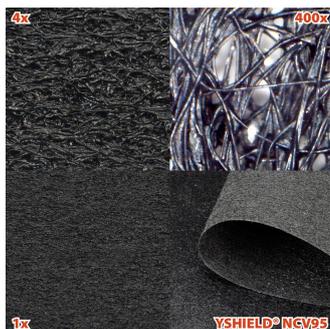
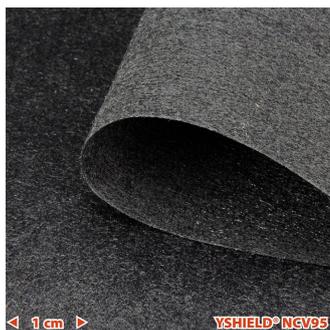


# YSHIELD® NCV95 | Abschirmvlies | Breite 95 cm | 1 Meter

Polystervlies zur Abschirmung niederfrequenter elektrischer Felder. 40 dB = 99 %. Im Innenbereich. Breite 95 cm.



## Eigenschaften

NCV95 ist ein carbonbeschichtetes Polystervlies zur Abschirmung niederfrequenter elektrischer Felder (NF).

## Anwendung

Typische Anwendung im Innenbereich für Wände, Decken, Böden als Untertapete, im Trockenbau, zur losen Verlegung usw.

## Verarbeitung

Bei Verarbeitung als Untertapete empfehlen wir zur Verklebung handelsübliche Dispersionskleber. Die Wandfläche und die Rückseite von NCV95 werden mit einer Malerwalze vorgestrichen. NCV95 Nass-auf-Nass einlegen, per Hand (mit Einweghandschuh) fixieren und mit einem gummierten Andrückroller faltenfrei andrücken. Schnell und nur Bahn für Bahn arbeiten, damit der Kleber nicht antrocknet. **Eine faltenfreie Verklebung ist nur auf absolut ebenen Untergründen möglich!** Untergründe mit Struktur (Rauhfaser, Strukturputz, Walzenstruktur von Farbe) müssen glattgespachtelt werden, sollte dies nicht möglich sein, empfehlen wir unsere Abschirmfarbe NSF34.

## Technische Daten

- **Breite: 95 cm**
- **Länge: Meterware / 20 m Rolle**
- **Schirmdämpfung: Bis 40 dB = 99 %** (abhängig von der Qualität der Erdung)
- Flächengewicht: 90 g/m<sup>2</sup>
- Di > Farbe: Schwarz
- Reißfestigkeit: 260 N/mm in Längsrichtung, 35 N/mm in Querrichtung
- Materialien: Polyester, Carbonbeschichtung

## Erdung

Dieses Produkt mit elektrisch leitfähiger Oberfläche **muss durch eine Einbindung in den Funktionspotentialausgleich (FPA) geerdet werden**. Passende Komponenten finden Sie unter "Erdung".

## Abschirmung HF & NF

Dieses Produkt mit elektrisch leitfähiger Oberfläche **schirmt niederfrequente elektrische Wechselfelder (NF)** ab.