

## Abschirmvlies >>Rubens-Light<< - NF (Niederfrequenz) Stand 01.07.2006



Bestell-Nr.:

**RL95**

- zur großflächigen Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen
- Faservlies, dampfdiffusionsoffen
- einfach zu verlegen
- bedingt reißfest

### Eigenschaften

Elektrisch leitfähiges Faservlies auf Graphitbasis, dampfdiffusionsfähig, bedingt reißfest, flexibel. Das Abschirmvlies "**Rubens-Light**" ist einfach zu verlegen und wird vorzugsweise in Wohn- und Arbeitsräumen eingesetzt. Zur sicheren Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen ist eine Erdung notwendig. Das Erdungszubehör ist im Lieferumfang nicht enthalten.

**Bitte beachten Sie unser Merkblatt "Sicherheitshinweise und Erdungsvorschriften".**

### Technische Daten

Oberflächenwiderstand:	< 2 kOhm/□
Bahnbreite:	950 mm
Gewicht:	60 g/qm
Dicke:	0,12 mm
Farbe:	schwarz
Lieferform:	Meterware oder in ganzen Rollen zu 50 m Länge (47,50qm)

### Materialmuster

## Niederfrequenz-Abschirmfarbe >>NSF34<< - NF (Niederfrequenz) Stand 01.03.2007

Bestell-Nr.:

**NSF34**



Abb. kann vom Original abweichen

- zur großflächigen Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen
- einfach zu verarbeiten
- leicht kontaktierbar
- dampfdiffusionsfähig

### Eigenschaften

Elektrisch leitfähige **Dispersionsfarbe** auf Acrylat und Graphitbasis. Lösungsmittelfrei, dampfdiffusionsfähig. Die **Abschirmfarbe** ist schnelltrocknend und universell einsetzbar. Sie haftet gut auf den meisten, nicht fettenden Untergründen im Innenbereich und lässt sich einfach überstreichen, bekleben oder tapezieren. Geeignet für Wohn- und Arbeitsräume. **Zur sicheren Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen ist eine Erdung notwendig.** Die für die Erdung benötigten Einzelkomponenten sind nicht im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen die Verlegung von selbstklebenden Abdeck- & Erdungsbändern **AEB** mit leitfähiger Klebstoffschicht in Kombination mit z.B. der Erdungsplatte **EGP**.

**Bitte beachten Sie unser Merkblatt "Sicherheitshinweise und Erdungsvorschriften".**

### Technische Daten

Oberflächenwiderstand:	1 – 5 kOhm/□, je nach Schichtdicke
Verbrauch:	11 – 15 qm/Ltr., je nach Untergrundsaugfähigkeit
Verarbeitung:	streichen, walzen o. spritzen, Probeanstrich empfohlen
Untergründe:	tragfähige, nicht fettende Untergründe in Innenräumen
Abtrockenzeit:	innerhalb von 12-24 Std. überarbeitbar
Gebindegrößen/Farbe:	1 Liter-Gebinde, schwarz
Lagerstabilität:	ungeöffnet ca. 12 Monate, kühl und frostfrei lagern
Zubehör:	AEB5 und EGP

## Niederfrequenz-Abschirmfarbe >>NSF21<< - NF (Niederfrequenz) Stand 01.07.2006

Bestell-Nr.:

**NSF21**



Abb. kann vom Original abweichen

- zur großflächigen Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen
- sehr emissionsarme Abschirmfarbe für den Innenbereich
- dampfdiffusionsoffen
- kein Metall, physikalisch äußerst stabil, langlebig und nicht oxidierend

### Eigenschaften

Elektrisch leitfähige Dispersionsfarbe auf Naturharz- und Graphitbasis. Lösungsmittelfrei, dampfdiffusionsfähig. Die Abschirmfarbe ist schnell trocknend und universell einsetzbar. Sie haftet gut auf den meisten, nicht fettenden Untergründen im Innenbereich und lässt sich einfach überstreichen, bekleben oder tapezieren. Geeignet für Wohn- und Arbeitsräume. Zur sicheren Abschirmung niederfrequenter elektrischer Wechselfelder und Ableitung statischer Ladungen ist eine Erdung notwendig. Die für die Erdung benötigten Einzelkomponenten sind nicht im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen die Verlegung von selbstklebenden Abdeck- und Erdungsbändern AEB mit leitfähiger Klebstoffschicht in Kombination mit z.B. der Erdungsplatte EGP.

**Bitte beachten Sie unser Merkblatt  
„Sicherheitshinweise und Erdungsvorschriften“**

### Technische Daten

Oberflächenwiderstand:	1 – 5 kOhm/□, je nach Schichtdicke
Verbrauch:	11 – 15 qm/Ltr., je nach Untergrundsaugfähigkeit
Verarbeitung:	streichen, walzen o. spritzen, Probeanstrich empfohlen
Untergründe:	tragfähige, nicht fettende Untergründe in Innenräumen
Abtrockenzeit:	innerhalb von 12-24 Std. überarbeitbar
Gebindegrößen/Farbe:	1Liter/5Liter- Gebinde, schwarz
Lagerstabilität:	ungeöffnet ca. 3 Monate, kühl und frostfrei lagern
Benötigtes Zubehör:	AEB5 und EGP