

## Abschirmfarbe CFA40, seriöse Lösung gegen Elektromog inkl. 5G



URL

[https://markt.kadari.net/anzeige/Bauen/Farben-Tapeten--Zubehoer/Farben/Abschirmfarbe-CFA40-serioese-Loesung-gegen-Elektromog-inkl--5G\\_13014](https://markt.kadari.net/anzeige/Bauen/Farben-Tapeten--Zubehoer/Farben/Abschirmfarbe-CFA40-serioese-Loesung-gegen-Elektromog-inkl--5G_13014)

Allgemeine Angaben

**Zustand:**

neu

Produktbild



# Abschirmfarbe CFA40, seriöse Lösung gegen Elektrosmog inkl. 5G

Die carbonfaserarmierte, lösungsmittel- und metallfreie Hochleistungs-Abschirmfarbe CFA40 für innen und außen schirmt mit nur einem einzigen Anstrich bis zu 99,98 % der unerwünschten Hochfrequenzstrahlung von Mobilfunkmasten, WLAN, etc. („HF-Elektrosmog“) zuverlässig ab.

Die spezielle Rezeptur mit Carbonfasern macht den Unterschied!

Der entscheidende Vorteil der Abschirmfarbe CFA40 gegenüber anderen Abschirmfarben besteht darin, dass unsere Farbe unzählige elektrisch ableitende 3-mm-Carbonfasern enthält. Diese gewährleisten auch ohne Erdungsband den zur sicheren Erdung erforderlichen Flächenverbund indem eventuelle Risse im Untergrund zuverlässig überbrückt werden. Für zusammenhängende Flächen ist nur EIN punktueller Anschluss an den Potentialausgleich („Hauserde“) erforderlich. Hierzu empfehlen wir unseren kostengünstigen Erdungspunkt EPK eco, der alle notwendigen Komponenten enthält. Ein qualifizierter Elektriker kann damit einen normgerechten Erdanschluss gewährleisten.

## Zukunftssicher durch hohe Abschirmung/Schirmdämpfung auch für Frequenzen jenseits von 10 GHz

Abschirmleistung bis 99,98 % (38 dB) einlagig, bis 99,996 % (44 dB) zweilagig. Geprüft bis 18 GHz ist sie damit zukunftssicher für neue, immer höhere Frequenzbereiche.

## Einfache Verarbeitung

Ein Vorteil der Abschirmfarbe CFA40 im Vergleich zu Tapeten, Vliesen oder Geweben ist die einfache farbtypische Verarbeitung. Jeder Maler kann sie ohne spezielles Fachwissen oder Schulung fachgerecht nur mit einer Malerrolle verarbeiten.

## Überstreichbar mit handelsüblichen Wandfarben

CFA40 ist eine Kunststoffdispersionsfarbe mit Reinacrylat. Deshalb haften handelsübliche Kunststoff-Dispersionsfarben darauf fast ausnahmslos gut. Weiter uneingeschränkt empfehlen können wir alle KEIM Sol-Silikat und Dispersionssilikatfarben. Naturharzdispersionen haften je nach Zusammensetzung auch relativ gut. Rein mineralische Beschichtungen wie Lehm oder Kalk (Ausnahme AURO 344) empfehlen wir nicht.

## Langlebig und korrosionsbeständig

Viele Abschirmprodukte aus Metall sind nicht korrosionsbeständig. Die Abschirmfarbe CFA40 enthält keine Metalle, sondern eine Mischung aus Kohlenstoffen, ist daher chemisch stabil, langlebig und auch in feuchter Umgebung dauerhaft nicht oxidierend.

## Ausgewählte Inhaltsstoffe

Die Abschirmfarbe CFA40 enthält keine Lösemittel, Weichmacher oder andere schädliche Inhaltsstoffe. Alle Inhaltsstoffe wurden unabhängig vom Preis, ausschließlich aufgrund ihrer Unbedenklichkeit und hohen Qualität ausgewählt.

## VOC-Emissionen

Die VOC-Emissionen (flüchtige organische Verbindungen) der Abschirmfarbe CFA40 wurden nach der ChemVOCFarbV von einem akkreditierten, unabhängigen Labor geprüft. Der aktuelle gesetzliche VOC-Höchstwert (ab 2010) für die Produktkategorie A/a liegt bei 30 g/l. Die Abschirmfarbe CFA40 liegt mit 0,2 g/l um das 150-fache unter der aktuellen Verordnung.

## Gutachten Schirmdämpfung

Die Schirmdämpfungen werden regelmäßig herstellerseits im eigenen Labor oder von Prof. Pauli an der Universität der Bundeswehr München nach den Standards ASTM D4935-10 und/oder IEEE-STD-299-2006 gemessen.

## Details zur Anzeige

Preis 262,40 E-Mark

Versandkosten auf Anfrage

Versandkostenhinweis: Lieferumfang Farbe Verarbeitungshinweise

Liefertermin: 2-5 Tage

Mindestbestellmenge: 1

100 verfügbar.

---

ebiz-consult e.K.

Kurt-Schumacher-Ring 2

D-63329 Egelsbach

GERMANY

TEL: +49 (0) 6103 831 47-0

FAX: +49 (0) 6103 831 74-29

Email : [info@ebiz-consult.de](mailto:info@ebiz-consult.de)

Internet: <http://www.ebiz-consult.de>