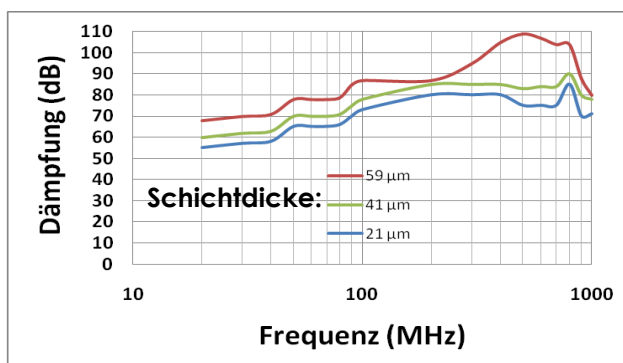


Silver, Acryl-Lack, 0,05  $\Omega$  /  $\square$ **Acryl-Lack mit Silber-Pigmenten**

Acryl-Lack Silver ist ein leitender Acryl-Lack mit versilberten Pigmenten mit exzellenter Haftung auf Metallen, Kunststoffen, Glas und Keramik. Er eignet sich sehr gut zur Abschirmung gegen elektromagnetische Interferenzen bei elektrischen und elektronischen Geräten.

**Typische Eigenschaften**

Polymermatrix:	Acryl
Pigment:	Versilberte-Partikel
Dichte:	1.21 $\pm$ 0.10
Trockenextrakt:	39 % $\pm$ 3%
Schicht-Dicke:	20 $\mu$ m, d.h. ca.1 bis 3 kreuzweise aufgetragene Schichten
Oberflächenwid.:	<0.050 $\Omega$ / $\square$
Staubfrei:	5 Minuten @ 20°C
Berührungstrocken:	15 Minuten @ 20°C
Deckvermögen:	5,0 m <sup>2</sup> /Kg @ 20 $\mu$ m

**Abschirm-Dämpfung****Verarbeitung**

Der Acryl-Lack Silver wird vor Gebrauch 20 – 40% verdünnt und durch Rühren mit einem Rührgerät bei mittlerer Geschwindigkeit gut vermischt. Bei größeren Arbeiten sollte auch während des Auftrags mehrfach gerührt werden, damit die Pigmente sich nicht absetzen.

Lagerung:

Der Lack kann bei 20°  $\pm$  5°C in voller, geschlossener Originalverpackung 12 Monate ohne Veränderung seiner Eigenschaften gelagert werden.

Auftrag:

Spritzpistole : z.B. KREMLIN, Typ J4  
Schwerkraft, Düse 12, Kopf AM  
Durchsatz : 3 Umdrehungen, ovaler Strahl  
Druck: 2 bar  
Trägergas: Druckluft

Der Lack kann auch mit einem Pinsel oder einer Rolle aufgetragen werden.

Vorsichtsmaßnahmen:

Die allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen beim Auftragen von lösungsmittelhaltigen Anstrichen müssen eingehalten werden. Entzündliches Produkt!

Niemals in der Nähe einer offenen Flamme handhaben.