

Acryl-Lack AQGRAPH A

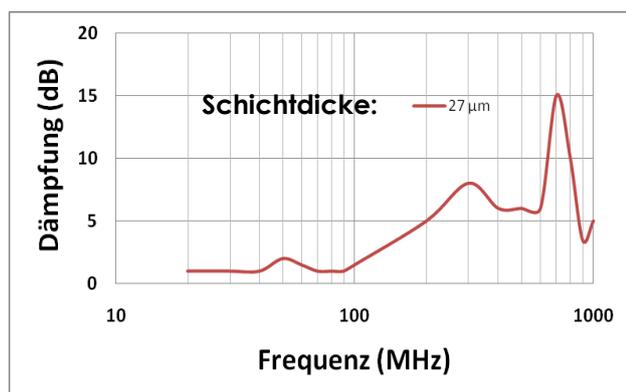
Wasser-Lack mit Graphit-Pigmenten

AQ Graph A ist ein leitender Wasser-Lack mit Graphit-Pigmenten. Er eignet sich sehr gut zur Abschirmung gegen elektromagnetische Interferenzen bei elektrischen und elektronischen Geräten und zur Vermeidung von elektrostatischer Aufladung.

Typische Eigenschaften

Polymermatrix:	Acryl
Pigment:	Graphit
Dichte:	1.10 ± 0.10
Trockenextrakt:	36% ± 3%
Schicht-Dicke:	25 µm, d.h. ca.1 bis 2 kreuzweise aufgetragene Schichten
Oberflächenwid.:	< 500 Ω/□
Staubfrei:	60 Minuten @ 20°C
Berührungstrocken:	120 Minuten @ 20°C
Deckvermögen:	11 m ² /Kg @ 25 µm

Abschirm-Dämpfung



Verarbeitung

Der Wasser-Lack AQ Graph A wird vor Gebrauch mit Wasser 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° ± 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:

Keine

RoHS Konformitäts-Erklärung



Dieses Produkt hält die EU Richtlinie 2015/863/EU (Restriction of Hazardous Substances 3) sowie 1907/2006 REACH ein und ist bleifrei.