ESD-Tischbelag „Alfaplan S“

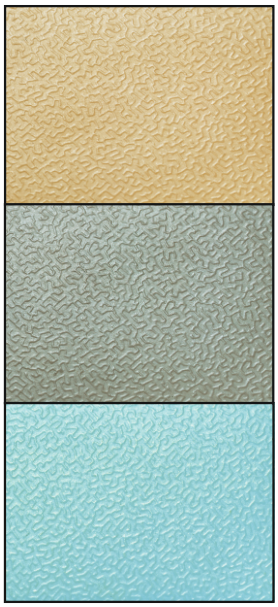
Technische Daten:

Der Tischbelag „Alfaplan S“ kann aufgrund seiner hohen Querleitfähigkeit bedingt durch den heterogenen Belagaufbau auch mit nicht leitfähigem Klebstoff verklebt werden. Der Belag muß dann an einer Stelle über Druckknopf oder Kupferband (mit leitfähigem Kontaktkleber geklebt) geerdet werden.
Dieser Belag kann auch lose verlegt werden. Die Erdung muß dann über einen Druckknopf und ein Erdungskabel erfolgen.

Der Tischbelag „Alfaplan S“ leitet elektrostatische Aufladung ab. Dafür genügt eine kurze Berührung des Tischbelags. Die Aufladespannung wird über ein Erdungskabel mit Schutzwiderstand 1 MOhm zur Erde abgeleitet.

Die leicht strukturierte Oberfläche verringert die Lichtreflektion.

Material:	Synthesekautschuk, zweischichtig (PAK-konform) PVC-, silikon- und halogenfrei
Härte:	75 ± 5
Dicke:	2 mm
Eindrückverhalten:	≤ 0,20 mm
Abriebfestigkeit:	≤ 200 mm³
Entzündlichkeit:	schwer entflammbar (Lötzinnspritzer)
Tischmatten-Abmessungen:	600 x 900 mm / 600 x 1200 mm
Farben:	beige, platingrau, hellblau



BJZ GmbH & Co. KG
Berwanger Str. 29 • D-75031 Eppingen/Richen
Telefon: +49 -7262-1064-0
Fax: +49 -7262-1063
E-Mail: info@bjz.de
Web: www.bjz.de

BJZ

Ableitwiderstand:	10^7 Ω - 10^8 Ω
Durchgangswiderstand:	ca. 10^8 Ohm
Oberflächenwiderstand:	ca. 10^9 Ohm
Reinigung:	Wasser und handelsübliche Reiniger. Jedoch nicht mit öl- oder wachshaltigen Reinigungsmitteln. Zum Optimieren der elektrischen Eigenschaften dieser Beläge empfiehlt sich die Behandlung mit Ohm-Shield FC-4500. Hinweis: Der Einsatz von Desinfektionsmitteln kann die Funktionsfähigkeit der Beläge beeinträchtigen.
Chemikalienbeständigkeit:	Beständig gegen handelsübliche Reiniger

BJZ GmbH & Co. KG
Berwanger Str. 29 • D-75031 Eppingen/Richen
Telefon: +49 -7262-1064-0
Fax: +49 -7262-1063
E-Mail: info@bjz.de
Web: www.bjz.de