

## 電磁波防御スーツ【MS750】



高性能マイクロ波(高周波電磁波)シールド生地:ピカソ<<P130使用のフード付『電磁波防御スーツ』です。

ドイツでの半導体工場、通信機器会社、その他企業などに納入実績があります。

EMC関連試験などで、強マイクロ波被曝を受ける研究者やスタッフの方に電磁波(マイクロ波)防御服としてお勧めです。マイクロ波による車載搭載電子機器や電子部品などの影響の試験室内などは強力なマイクロ波放射環境ですので、『電磁波防御スーツ』をお勧めします。

携帯電話や携帯電話基地局から放射されるマイクロ波(高周波電磁波)をシールドします。

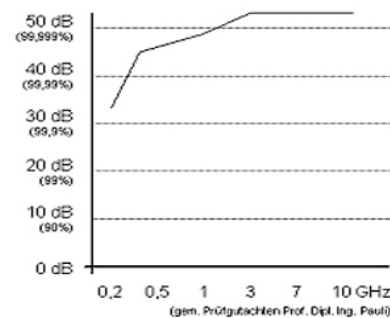
- 高周波電磁波遮蔽率:99.999%以上(+50dB) @3GHz、10GHzまで  
-すぐれて高周波電力密度減衰可能-
- 高周波電磁波電力密度減衰率 :99.9997%(0.0003%透過)~99.95%  
(0.05%透過) @ 10GHz~200MHz
- 表面導電率:0.5オーム/□

### 仕様・特徴

- 特長:銀の特性により静電気防止、殺菌効果&防臭効果あり。通気性なし、透過性なし。
- 色:シルバー
- 材質:銀被膜加工ナイロンリップストップ生地 「ピカソ<<P130」
- 洗濯:中性洗剤を使用し水にて手洗い、陰干しにて自然乾燥(乾燥機不可)、塩素系酸素系とも漂白剤使用不可(重曹使用不可)、アイロン不可、ドライクリーニング不可。ほこりなどがついた場合はやわらかい布などでホコリを取ってください。この時、強くこすらないでください。
- マイクロ波減衰率:800 MHz~18 GHzにおいて10dB(90%)以上
- 生地生産国:ドイツ
- 縫製-ドイツまたは日本
- 男女兼用のユニセックス仕様
- ドイツ仕様サイズ:4種類
  - S
  - M
  - L
  - XL

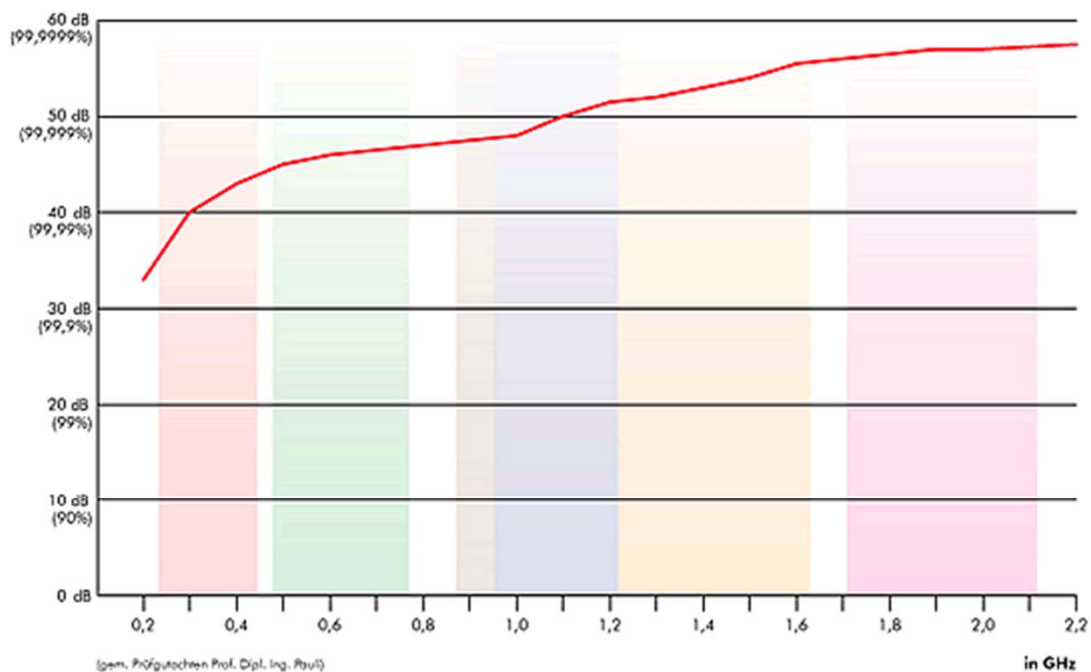
ドイツ人サイズですので大き目(袖丈や股下が長め)です。作業服など洋服の上からの着用できるような大きめサイズがお勧めです。

高周波電磁波遮蔽率



仕様・価格は予告なく変更する場合があります。  
2012/09現在

### マイクロ波減衰率(200MHz-2.2GHz)



### マイクロ波減衰率(1GHz-10GHz)

