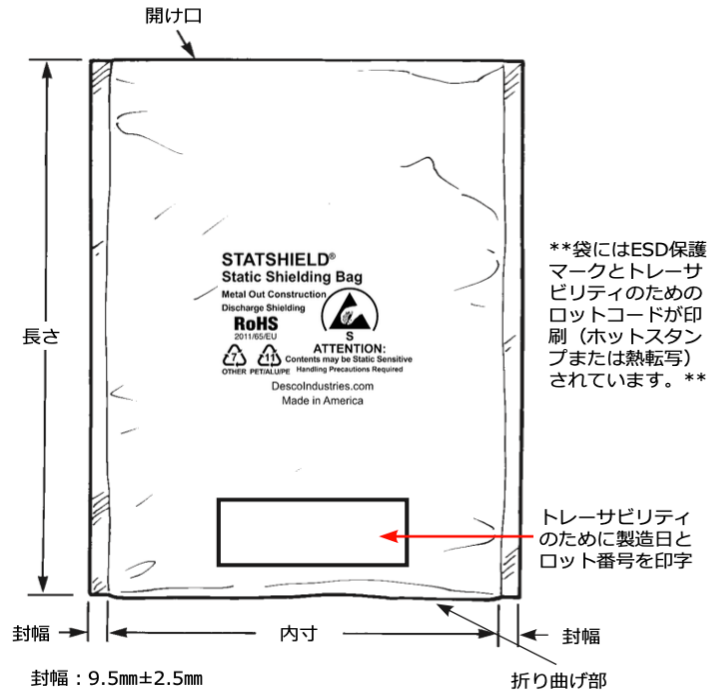


Statshield® メタルアウトシリーズ



仕様 :

規準文書

ANSI/ESD S541 (ANSI/ESD S20.20)
ANSI/ESD S11.4

電気的特性

表面抵抗 :

項目	値
外側	$1 \times 10^4 \sim 1 \times 10^8 \Omega$
内側	$1 \times 10^4 \sim 1 \times 10^{11} \Omega$
静電気遮蔽	$< 20 \text{ nJ}$
静電気発生	テフロン : -0.0046 nC/cm^2 水晶 : 0.0155 nC/cm^2
静電容量プローブ (1kV浪費)	$< 30 \text{V}$

物質的特性

フィルム厚さ	$0.076 \text{ mm} \pm 10\%$
幅 (内寸)	公差 $-0/+6.4 \text{ mm}$
長さ (内寸)	公差 $\pm 3.2 \text{ mm}$, 上端部ずらし $0 \sim 6.3 \text{ mm}$
光透過率	$> 40\%$
貫通強度	$> 4.54 \text{ kg}$
熱圧着部強度	1.79 kg/cm
腐食性	合格
シリコン	含まれません
マーキング付着	合格

準拠している要件

ESD保護梱包
Level3 技術要件

試験方法

ANSI/ESD STM11.11
ANSI/ESD STM11.11
ANSI/ESD STM11.31, EIA 541
試験専用斜面
試験専用斜面
ANSI/EIA-541/付属書E、1kV放電

MIL-STD-3010,1003

ASTM D-1003
MIL-STD-3010.2065
190°C、0.5秒、60psi
MIL-STD-3010, M3005
FTIR
IPC-TM-650 2.4.1

ANSI/ESD S541 6.2項 EPAの外側

「EPA外に敏感性製品を持ち出す場合は、以下の性能を持つ梱包材が要求されます。

1. 電荷の発生が少ない
2. 密着の場合、静電気拡散性もしくは導電性の材質
3. ESDシールドを持つ構造

RoHS およびREACH、紛争鉱物について

Desco産業におけるRoHSおよびREACH、紛争鉱物について :

https://www.descoasia.co.jp/PDF/REACHRoHSConflictMinerals-Desco_Bags.pdf

限定保証について :

<https://www.descoasia.co.jp/Limited-Warranty.aspx>

Statshield®およびStatfree®はDesco Japan 株式会社の登録商標です。
静電バッグ選定の目安は[こちら](#)をご参照ください。



アメリカ製

仕様と手順は予告なく変更する場合があります。

Statshield®ESDバッグ、メタルアウト

DESCO JAPAN 株式会社
〒289-1143 千葉県八街市八街い 193-12
Tel: 043-309-4470
DescoAsia.co.jp

図面番号
13010J

日付
2021年9月



リサイクル可能

1パック100枚入りです。

保管方法に関する詳細は[TBJ-7057](#)をご参照ください。

DESCO