



公差

幅: ±6.35mm
 長さ: ±6.35mm (30cm 当たり)
 厚さ: ±10%

RoHS、REACH、紛争鉱物について

DESCO 産業における RoHS、REACH、紛争鉱物について

<http://www.descoindustries.com/pdf/Regulatory.pdf>

限定保証について

<https://staticcontrol.descoindustries.com/Limited->

仕様

電気的特性

表面抵抗: $1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^9 \Omega$
 体積抵抗: $1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^9 \Omega$

静電気減衰率:

+5000V~50V 0.01 秒
 -5000V~-50V 0.01 秒
 +1000V~100V 0.1 秒

物理的特性

構成: TPU アロイ
 フィラー: 静電気拡散性ポリマー (IDP)
 厚さ: 1.0mm
 温度: 87°C
 色:* 透明
 比重: 1.16 g/cc

機械的特性

引張強度 26 MPa
 最大伸長率 450%
 弾性率 (100%) 8 MPa
 弾性率 (300%) 15 MPa
 ショア硬度 90A / 47D

テスト手順

ESD S11.12

 FTMS-101C (12% R.H.)

 チャージプレートモニター
 (50% R.H.)



アメリカ製

*色と風合いは多少変わる場合があります。

仕様と手順は予告なく変更することがあります。

C10 シリーズ ESD 熱可塑性ポリエチレンマット (1.0mm)



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
 C10 SeriesJ

日付
 2022 年 9 月