

◇ 製 品 名 導電ゴムシート(グリーン・ブラック張り合せ)

◎ 規 格 ①1M×10M×厚み2mm・②1M×10M×厚み3mm

◎ カ ラ ー 表層グリーン/裏層:ブラック

◎ 重 量 ①2mm厚タイプ:約30kg/本 ②3mm厚タイプ:約44kg/本

◎ 材 質 合成ゴム

◎ 防炎認可番号 ①2mm厚タイプ:E.O.940327 ②3mm厚タイプ:E.O.940328

◎ 常 態 試 験

試験項目	表層:グリーン	裏層:ブラック
引張強度	11.8MPa	12.5MPa
切断時伸び	270%	260%
硬度(タイプAデュロメータ)	A75	A75

◎ 老 化 試 験

100°C×72h

試験項目	表層:グリーン	裏層:ブラック
引張強さ変化率	-8%	-10%
切断時伸び変化率	-25%	-28%
硬度変化(タイプA)	+9	+9

◎ 耐 油 試 験

100°C×72h

試験項目	表層:グリーン	裏層:ブラック
IRM901油	体積変化率: -6%	体積変化率: -8%
IRM903油	体積変化率: +10%	体積変化率: +14%

◎ 電 気 試 験

試験項目	表層:グリーン	裏層:ブラック
体積固有抵抗値	$3.5 \times 10^8 \Omega \cdot \text{cm}$	$4.1 \times 10^3 \Omega \cdot \text{cm}$

試験方法

JIS K 6251-2010 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-引張特性の求め方)

JIS K 6253-3-2012 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-硬さの求め方-第3部:デュロメータ硬さ)

JIS K 6257-2010 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-熱老化特性の求め方)

JIS K 6258-2003 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-耐液性の求め方)

JIS K 6271-2008 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-体積抵抗率及び表面抵抗率の求め方)

に準じて行う。

上記の通り規格及び性能を有する事を証明します。但し、記載データは測定値であり、保証値ではありません。

◇ 製品名 導電ゴムシート(ブラック)

◎ 規格 ①1M×10M×厚み2mm・②1M×10M×厚み3mm

◎ カラー ブラック

◎ 重量 ①2mm厚タイプ:約26kg/本 ②3mm厚タイプ:約38kg/本

◎ 材質 天然ゴム

◎ 常態試験

試験項目	測定値
引張強度	15.2MPa
切断時伸び	460%
硬度(タイプAデュロメータ)	A61

◎ 老化試験

70°C×96h

試験項目	測定値
引張強度変化率	-5%
切断時伸び変化率	-15%
硬度変化(タイプA)	+5

◎ 電気試験

試験項目	測定値
体積固有抵抗値	$1.1 \times 10^2 \Omega \cdot \text{cm}$

試験方法

JIS K 6251-2010 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-引張特性の求め方)

JIS K 6253-3-2012 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-硬さの求め方-第3部:デュロメータ硬さ)

JIS K 6257-2010 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-熱老化特性の求め方)

JIS K 6271-2008 (加硫ゴム及び熱可塑性ゴム-体積抵抗率及び表面抵抗率の求め方)

に準じて行う。

上記の通り規格及び性能を有する事を証明します。但し、記載データは測定値であり、保証値ではありません。