



tesa® 60232

Produktové Informace

35µm jednostranná matně černá elektricky vodivá páska s osou xyz

Popis produktu

tesa® 60232 je matně černá jednostranná elektricky vodivá samolepicí páska.

Skládá se z elektricky vodivého textilního nosiče, který je potažený černým elektricky vodivým akrylovým lepidlem.

tesa® 60232 má zejména tyto vlastnosti:

- Tloušťka: 35 µm
- Vynikající elektrická vodivost ve směru xyz zajišťující velmi dobré vlastnosti uzemnění
- Vysoká úroveň přilnavosti i v náročných podmínkách prostředí zabraňuje zvedání okrajů
- Minimalizované kroucení pro zajištění snadného zpracování a laminace
- Matně černý povrch (nízký lesk) s odolností vůči otiskům prstů a rozpouštědlům

Charakteristika

0

Aplikace

tesa® 60232 je matně černá jednostranná elektricky vodivá samolepicí páska.

Skládá se z elektricky vodivého textilního nosiče, který je potažený černým elektricky vodivým akrylovým lepidlem.

tesa® 60232 má zejména tyto vlastnosti:

- Tloušťka: 35 µm
- Vynikající elektrická vodivost ve směru xyz zajišťující velmi dobré vlastnosti uzemnění
- Vysoká úroveň přilnavosti i v náročných podmínkách prostředí zabraňuje zvedání okrajů
- Minimalizované kroucení pro zajištění snadného zpracování a laminace
- Matně černý povrch (nízký lesk) s odolností vůči otiskům prstů a rozpouštědlům

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

• Materiál nosiče	vodivá tkanina	• Barva	matná černá
• Druh lepidla	vodivý akrylát	• Barva krycího materiálu	průhledná
• Druh krycího materiálu	PET	• Tloušťka krycího materiálu	50 µm
• Celková tloušťka	35 µm		



tesa[®] 60232

Produktové Informace

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|---|------------------------|---|------------------|
| • Kontaktní odolnost ve směru Z (počáteční) | 0.05 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction (adhesive) | 0.2 Ohm / square |
| • Statická pevnost ve střihu při 23°C | dobré | • Surface resistance x-y-direction (backing) | 0.3 Ohm / square |
| • Statická pevnost ve střihu při 40°C | dobré | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 200 °C |

Přilnavost k hodnotám

- Přilnavost na ocel (po 14 dnech) 4.4 N/cm

Další informace

35µm jednostranná matně černá elektricky vodivá páska s osou xyz

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa[®] potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa[®] výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.