



tesa[®] 54902

Precision Die Cuts

Produktové Informace

PU pěna pro náročné aplikace na eliminaci nežádoucích zvuků

Produktbeskrivning

tesa[®] 54902 je měkká černá a 3,3mm silná PU pěna se silnou adhezí. Produkt je velmi vhodný na tlumení nežádoucích zvuků, utěsnění větších mezer a absorpci energie v automobilovém průmyslu.

Vlastnosti:

- Vynikající vlastnosti na tlumení nežádoucích zvuků
- Stálá komprese
- Odolná vlivům venkovního prostředí
- Silná adheze
- Absorbace nárazů a vibrací
- Velmi nízký outgassing
- Samozhášivá

Charakteristika

- Excellent noise damping properties
- Constant compression set
- Outdoor resistant
- High adhesion power
- Absorbance of shock and vibrations
- Very low outgassing (Carrier)
- Self extinguishing

Aplikace

- Vysoké požadavky na eliminaci nežádoucích zvuků
- Změkčuje povrch dílů
- Těsnění proti vzduchu a vodě a vyplnění větších mezer i v exteriéru
- Absorbuje vibrace
- Absorbuje energii

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 | PU pěna, měkká | • Celková tloušťka | 3400 µm |
| • Druh lepidla | okamžitě přilnavý akrylát | • Barva | černá |
| • Druh krycího materiálu | PET | • Barva krycího materiálu | průhledná |

Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=54902>



tesa[®] 54902

Precision Die Cuts

Produktové Informace

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------|-----------------------|----------------------------------|-------|
| • Protažení do přetržení | 65 % | • Odolná proti vlhkosti | dobré |
| • Síla přetržení | 14 N/cm | • Odolnost vůči oděru | nízké |
| • Hustota nosiče | 320 kg/m ³ | • Vhodná pro výsekávání (výseky) | ano |

Další informace

Tlumení nežádoucích zvuků a odolnost vůči abrazi je měřeno dle LV 312.

Další možnosti podobných produktů:

tesa[®]54901, 4,8mm, tuhý

tesa[®] 54903, 3,3mm, velmi tuhý

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.



Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=54902>