



tesa® 4688

Produktové Informace



Standardní polyethylenová textilní páska

Popis produktu

tesa® 4688, je standardní polyethylenová textilní páska. Nosič je vyroben z PET/hedvábné tkaniny s hustotou 55 ok s lepidlem citlivým na tlak, vyrobeným z přírodního kaučuku.

tesa® 4688 je typická opravná páska, vhodná pro různé potřeby a s velmi dobrými vlastnostmi při manipulaci.

Vlastnosti:

- Silná přilnavost i na drsné povrchy
- Vodotěsná
- Snadno odvinutelná

* tesa® 4688 má certifikát AREVA dle požadavků společnosti Siemens AG jako standard TLV 9027/01/06 pro jaderné elektrárny: celkový obsah halogenu <1000 ppm; celkový obsah síry <1000 ppm

Charakteristika

- Silná přilnavost i na drsných površích
- Vodotěsná
- Snadno se odvíjí
- Celkový obsah halogenů < 1000 ppm
- Celkový obsah síry < 1000 ppm

Aplikace

- Značení, maskování, balení, ochrana, upevňování, uzavírání
- Tmelení konstrukčních fólií
- Uzavírání kartonů, plechovek atd.
- Fixace kabeláže
- Svazování kabelů
- Spojování fólií, značení dílů při údržbě v jaderných elektrárnách



tesa® 4688

Produktové Informace

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	PE extrudovaná textilie	• Celková tloušťka	260 µm
• Druh lepidla	přírodní kaučuk	• Tloušťka pásky	_NULL µm
• Druh krycího materiálu	bez nosiče / žádný		

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Protažení do přetržení	9 %	• Rovné příčné přetržení	dobré
• Síla přetržení	52 N/cm	• Ruční odtrhnutí	dobré
• Mřížka (počet vláken na palec čtvereční)	55 count per square inch	• Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure)	110 °C
• Odolnost vůči oděru	dobré	• Water resistance	dobré
• Průraznost	2900 V		

Přilnavost k hodnotám

• Přilnavost na ocel	4.5 N/cm
----------------------	----------

Další informace

- Splňuje požadavky LV 312-1, dielektrická pevnost 7500 V (3 vrstvy)
- Splňuje požadavky normy Siemens AG TLV 9027/01/06 pro použití v jaderných elektrárnách

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.