



tesa® flameXtinct 45001

Produktové Informácie



Páska z PE peny so spomaľovačom horenia

Popis produktu

Skupina výrobkov tesa® flameXtinct zahŕňa rôzne vysokovýkonné riešenia lepiacich pásov na montážne aplikácie. Sortiment tesa® flameXtinct, a teda aj všetky obsiahnuté výrobky, sú jasne definované nasledujúcimi charakteristikami:

- Bez halogénov
- Vysokoúčinné lepidlá

Výrobok tesa® flameXtinct 45001 je páska z PE peny so spomaľovačom horenia na trvalú montáž v náročných aplikáciách. Páska sa skladá z akrylového lepidla so spomaľovačom lepidla a PE peny so spomaľovačom horenia s vynikajúcou lepiacou silou.

Charakteristika

- * Spomaľovač horenia
- * Široké portfólio výrobkov
- * Vynikajúce adhézne vlastnosti na rôznych povrchoch
- * Vysoká prispôsobivosť a vyplňovanie medzier
- * Extrémne nízka hmotnosť v porovnaní s alternatívnymi možnosťami spájania so spomaľovačom horenia
- * Tlmenie nárazov
- * Preukázané vlastnosti spomaľovača horenia podľa FAR 25.853(a) app. F časť1 a UL 94 HBF – HF1

Aplikácia

- Montáž vo výťahu
- Lepenie v interiéri kabíny lietadla
- Montáže vo vlakoch
- Námorné aplikácie
- Automobilový priemysel

Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

Konštrukcia produktu

• Materiál nosiča	FR PE foam	• Celková hrúbka	1000 µm
• Druh lepidla	FR acrylic	• Farba	biela
• Druh krycieho materiálu	zretelná červená / jasná červená		



tesa® flameXtinct 45001

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------------|-------|---------------------------------|-------|
| • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 80 °C |
| • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 80 °C | | |

Hodnoty priľnavosti k

- | | | | |
|--|-----------|------------------------------------|-----------|
| • Priľnavosť na hliník (počiatočná) vnútorná | 16.6 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (počiatočná) | 19.2 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (po 14 dňoch) | 21.8 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 22 N/cm |

Ďalšie informácie

PV6 = červený liner MOPP (80 µm)

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa® výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=45001>