



tesa® flameXtinct 45001

Produkt Information



Brandsäker PE-skumtejp

Produktbeskrivning

tesa® 45001 är en brandsäker PE-skumtejp för permanent montering i krävande applikationer. Tejpen består av ett brandsäkert häftämne av akryl och ett brandsäkert PE-skum med utmärkt vidhäftningsegenskaper. Med följande egenskaper:

- Bevisade brandskyddsegenskaper enligt FAR 25.853 (a) bilaga F del 1 och UL 94 HBF – HF1
- Fri från halogener och antimontrioxid (i överensstämmelse med REACH- och ROHS-förordningarna)
- Utmärkta vidhäftningsegenskaper på många olika underlag
- Hög anpassningsförmåga och dämpande egenskaper
- Extremt låg vikt jämfört med andra brandsäkra vidhäftningslösningar

Egenskaper

- Montering i hissar
- Montering av inredning i flygplanskabiner
- Montering i tåg

Tillämpningar

- Montering i hissar
- Montering av inredning i flygplanskabiner
- Montering i tåg

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	FR PE foam	• Total tjocklek	1000 µm
• Typ av häftämne	FR acrylic	• Färg	Vit
• Typ av liner	Ren röd		

Egenskaper

• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god	• Temperaturbeständighet	80 °C
• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C	långvarig varaktighet	



tesa® flameXtinct 45001

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart) | 16.6 N/cm | • Häftförmåga på Stål (omedelbart) | 19.2 N/cm |
| • Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar) | 21.8 N/cm | • Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar) | 22 N/cm |

Ytterligare information

PV6 = röd MOPP liner (80µm)

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=45001>