



tesa® 62936

Produkt Information



1 600 µm Dubbelhäftande PE-Skumtejp

Produktbeskrivning

tesa® 62936 är en dubbelhäftande PE-Skumtejp för konstruktionsapplikationer. Den består av en väldigt formbar bärare av PE-skum med slutna celler och ett akrylhäftämne. Skumtejpen ger god vidhäftning till mycket strukturerade ytor, ett väldigt bra grepp och uppnår snabbt maximal vidhäftning. tesa® 62936 tål fukt, kemikalier, mjukgörare och UV-ljus. tesa® 62936 är en väldigt mångsidig tejp som ger omedelbar vidhäftning mot många material, även vid lågt sammanfogningstryck. Den dubbelhäftande skumtejpen är mycket lämplig för utomhusbruk och är motståndskraftig mot vatten, åldrande och UV-ljus. Akrylskummet har mycket god absorbering av stötar i kyla. Den kan jämna ut termisk expansion och har en enastående sammanfogningsstyrka. tesa® 62936 har på grund av det formbara skummet en stark vidhäftningsförmåga, även på ojämna eller skrovliga underlag.

Tillämpningar

- tesa® 62936 används för krävande monteringsapplikationer som ska vara länge, bland annat:
- Fönsterpaneler
- Fönsterspröjs
- Damm- och fuktförsegling
- Dekorativa element på dörrar
- Skumtejpen finns med flera olika typer av skyddsfilm.</br>

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Bärare material	PE-foam	• Total tjocklek	1600 µm
• Typ av häftämne	modifierad akryl förstärkt med fibrer	• Färg	Svart/Silver

Egenskaper

• Brottöjning	175 %	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Brottstyrka	9 N/cm	• Tack	god
• Ålders beständighet (UV)	god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god		



tesa® 62936

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	17 N/cm	• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	19 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	19 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	3 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	15 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	7 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	19 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	19 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	19 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	19 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	19 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	19 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	2 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	19 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	3 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	16 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	15 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	19 N/cm

Ytterligare information

Linervarianter:

PV0 brunt pergamynpapper (71 µm)

PV14 vitt PE-belagt papper (120 µm)

PV10 rött filmiskt foder (120 µm)

tesa® 62936 har testats av TÜV Rheinland, Tyskland. Testet bekräftar långvarig vidhäftningsprestanda enligt IEC 61215 / 61646 klimattester och 85 °C temperaturrestans. (TÜV-rapportnummer 21209595).

Skalningsvidhäftning:

- omedelbar: foamdelning på PC, PS, PVC

- efter 14 dagar: foamdelning på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

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 medelvärden 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=62936>