



tesa® 62852

Produkt Information



Dubbelhäftande PE-skumtejp på 0,5 mm för montering av utvändig utrustning och emblem på fordon

Produktbeskrivning

tesa® 62852 är en dubbelhäftande tejp som består av en följsam bärare i svart PE-skum och ett häftämne i ren akryl. Med en tjocklek på 0,5 mm lämpar den sig för montering av mindre utrustning och namnskyltar, särskilt sådana med filigranmönster.

Häftämnet i ren akryl har en mycket god initial och hög slutgiltig vidhäftningsförmåga på MSE-plaster som ABS, kromat ABS, PC och PMMA samt på MSE-klarlack i kombination med en utmärkt temperaturbeständighet. De imponerande köldchocksegenskaperna beror på dämpningsegenskaperna hos PE-skumbäraren även vid temperaturer under -40 °C. Bäraren i PE-skum ger också icke-klibbiga kanter som ger utmärkta konverteringsegenskaper, t.ex. vid stansning. Tejpen kombinerar dessutom en mycket god sammanhållningsstyrka med en jämförelsevis låg densitet, vilket bidrar till en låg vikt.

Finns även i format på 0,8 mm, 0,9 mm och 1,2 mm.

Egenskaper

- Hög slutgiltig vidhäftningsförmåga
- Utmärkt temperaturbeständighet
- Utmärkta konverteringsegenskaper, särskilt för filigranmönster
- Anpassningsbar skumbärare för att kompensera för konstruktionstoleranser eller ojämna ytor
- Den svarta färgen gör det möjligt att skapa en nästan osynlig fixeringslinje.
- Tack vare sin höga anpassningsförmåga ger tejpen en god vätning och säker fixering även på ojämna ytor och kompenserar för konstruktionstoleranser.

Tillämpningar

tesa® 62852 lämpar sig för montering av ett brett utbud av mindre utvändig utrustning och delar.

Exempel på tillämpningar är följande:

- Emblem
- Namnskyltar
- Bokstäver som enskilda bokstäver för klassificering av bilmodeller eller motordata
- Fästelement för vindrutor

För att kunna erbjuda dig högsta möjliga prestanda och rekommendera dig rätt produkt strävar vi efter att till fullo förstå din tillämpning och vilka underlag som ingår.



tesa® 62852

Produkt Information

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Bärare material	PE-foam	• Färg	Svart
• Typ av häftämne	Ren akryl	• Liner färg	Brun
• Typ av liner	Glassine	• Tjocklek liner	71 µm
• Total tjocklek	5000 µm	• Vikt (Liner)	80 g/m ²

Egenskaper

• Brottöjning	400 %	• Statisk skjuvstyrka vid 70°C	mycket god
• Brottstyrka	8 N/cm	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	100 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	mycket god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	90 °C

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	6 N/cm	• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	1.5 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	13 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	9.5 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	1.5 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	20 N/cm

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.