



tesa® 62516

Produkt Information



1 600 µm Dubbelhäftande PE-skumtejp

Produktbeskrivning

tesa® 62516 är en dubbelhäftande PE-skumtejp för monteringslösningar av lätta föremål. Den består av en mycket formbar bärare av PE-skum och ett akrylhäftämne. Den dubbelhäftande skumtejpen erbjuder god vidhäftning, för extremt tillförlitlig bindning till det underliggande materialet. Den har hög initial häftförmåga på olika material och passar särskilt bra för användning utomhus eftersom den är beständig mot UV-ljus, vatten och åldrande. Monteringstejpen kan permanent tåla temperaturer upp till 80 °C. Det formbara PE-skummet är idealiskt för släta och ojämna ytor, och det har samtidigt goda ljuddämpande och stötabsoberande egenskaper. tesa® 62516-tejpens formbara bärare av skum gör produkten idealisk för att bilda ett osynligt hål i designen.

Egenskaper

- Thick foam backing with excellent gap filling properties
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

Ansökan

- tesa® 62516 kan användas för en mängd olika monteringslösningar av lätt vikt
- Tejpen är idealisk för montering av dekorativa paneler och profiler
- Monteringstejpen är väldigt lämplig för manuella och automatiska applikationsprocesser
- tesa® 62516 finns också med andra typer av skyddspapper

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 |



tesa® 62516

Produkt Information

Egenskaper

• Brottöjning	180 %	• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god
• Brottstyrka	12 N/cm	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Ålders beständighet (UV)	mycket god	• Tack	god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C
• Mjukgörarbeständig	medelgod	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	4 N/cm	• PET (omedelbart)	5 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	13.5 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	13.5 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	7.5 N/cm	• PP (omedelbart)	0.9 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	13.5 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	1.2 N/cm
• PC (omedelbart)	7.5 N/cm	• PVC (omedelbart)	5.5 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	13.5 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	13.5 N/cm
• PE (omedelbart)	0.9 N/cm	• Stål (omedelbart)	13.5 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	1.2 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	13.5 N/cm

Ytterligare information

Liner variants:

- PV0 brown glassine paper (71 µm)
- PV6 red transparent PP film (80 µm)

Peel Adhesion:

- immediate: foam splitting on Steel
- after 14 days: foam splitting on Steel, Aluminium, ABS, PC, 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 nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=62516>