



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 stötabsorberande egenskaper. tesa® 62516-tejpens formbara bärare av skum gör produkten idealisk för att bilda ett osynligt hål i designen.

Tillämpningar

- 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 |

Egenskaper

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



tesa[®] 62516

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

| | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| • Häftförmåga på ABS (omedelbart) | 4 N/cm | • Häftförmåga på PET (omedelbart) | 5 N/cm |
| • Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • Häftförmåga på PET (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm |
| • Häftförmåga på Aluminium (linersida omedelbart) | 7.5 N/cm | • Häftförmåga på PP (omedelbart) | 0.9 N/cm |
| • Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • Häftförmåga på PP (efter 14 dagar) | 1.2 N/cm |
| • Häftförmåga på PC (omedelbart) | 7.5 N/cm | • Häftförmåga på PVC (omedelbart) | 5.5 N/cm |
| • Häftförmåga på PC (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm |
| • Häftförmåga på PE (omedelbart) | 0.9 N/cm | • Häftförmåga på Stål (omedelbart) | 13.5 N/cm |
| • Häftförmåga på PE (efter 14 dagar) | 1.2 N/cm | • Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar) | 13.5 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.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=62516>