



tesa® 62512

Produkt Information



1,200 µm Dobbeltklæbende PE-skumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 62512 er en dobbeltklæbende PE-skumtape til letvægts monteringsløsninger. Den består af et meget føjeligt bæremateriale af PE-skum og en akrylklæber. Den dobbeltklæbende skumtape sikrer et højt ultimativt klæbeniveau og dermed en yderst pålidelig sammenføjning. Den sikrer et godt hold på forskellige underlag og er på grund af sin bestandighed over for UV-lys, vand og ældning fuldt ud udendørseget. Monteringstapen kan permanent modstå temperaturer op til 80 °C. Det føjelige PE-skum er ideel til glatte og ujævne overflader; det sikrer fremragende dæmpning og stødabsorberende egenskaber samt en meget høj indre styrke. tesa® 62512 tapens tynde, føjelige bæremateriale af skum er det ideelle produkt, når gabet mellem de sammenføjede dele ønskes så minimalt, at det faktisk er usynligt.

Anvendelser

- tesa® 62512 anvendes til en række letvægt monteringsløsninger
- Tapen er ideel til montering af solcellerammer samt dekorative paneler og profiler
- Monteringstapen er velegnet til manuelle og automatiske anvendelsesprocesser
- tesa® 62512 fås også med andre typer dækpapir

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

- | | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PE-skum | • Total tykkelse | 1200 µm |
| • Klæbertype | Modificeret akryl | • Farve | Sort / hvid |

Egenskaber

- | | | | |
|---------------------------|-----------|------------------------------------|-------|
| • Brudforlængelse | 190 % | • Statisk skridstyrke ved 23°C | god |
| • Brudstyrke | 11.5 N/cm | • Statisk skridstyrke ved 40°C | god |
| • Aldersbestandighed (UV) | meget god | • Temperaturbestandighed, kort tid | 80 °C |
| • Gribeevne | god | • Temperaturbestandighed, lang tid | 80 °C |



tesa® 62512

Produkt Information

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	8 N/cm	• Klæbeevne på PET (Efter 14 dage)	13.5 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	13.5 N/cm	• Klæbeevne på PP (Umiddelbart)	1.2 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Umiddelbart)	8 N/cm	• Klæbeevne på PP (Efter 14 dage)	1.2 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage)	13.5 N/cm	• Klæbeevne på PS (Umiddelbart)	13.5 N/cm
• Klæbeevne på PC (Umiddelbart)	8 N/cm	• Klæbeevne på PS (Efter 14 dage)	13.5 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	13.5 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Umiddelbart)	8 N/cm
• Klæbeevne på PE (Umiddelbart)	0.9 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage)	13.5 N/cm
• Klæbeevne på PE (Efter 14 dage)	0.9 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	13.5 N/cm
• Klæbeevne på PET (Umiddelbart)	6 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	13.5 N/cm

Ansvarsfraskrivelse

tesa® produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa® produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.