



tesa® 62516

Product Informatie



Dubbelzijdige PE-foamtape met een dikte van 1600 µm

Productomschrijving

tesa® 62516 is een dubbelzijdige PE-foamtape voor lichte montagetoeepassingen. De tape bestaat uit een drager van goed vervormbaar PE-schuim en een Acryl kleefmassa met grote kleefkracht. De dubbelzijdige foamtape heeft een uiterst hechtingsniveau voor een uiterst betrouwbare hechting. De tape biedt een goede grip op een verscheidenheid van ondergronden en is geschikt voor buitengebruik vanwege de weerstand tegen UV-licht, water en veroudering. De montagetape kan permanent temperaturen tot 80 °C weerstaan. Het vervormbare PE-schuim is ideaal voor gladde en onregelmatige oppervlakken, beschikt over dempende en schokbestendige eigenschappen en biedt een hoge sterkte. De dunne, vervormbare drager van schuim van tesa® 62516 is ideaal om een onzichtbaar design met smalle tussenruimte te vormen.

Toepassing

- *tesa® 62516 wordt gebruikt voor een reeks van lichte montagetoeepassingen
- *De tape is ideaal voor het monteren van decoratieve lijsten en profielen
- *De montagetape is geschikt voor handmatige en automatische applicatieprocessen
- *tesa® 62516 is ook verkrijgbaar in varianten met aanvullende schutlagen

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------------|----------------|-----------|
| • Drager | PE-schuim | • Totale dikte | 1600 µm |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Kleur | zwart/wit |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---|---------|---|-----------|
| • Rek bij breuk | 180 % | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | goed |
| • Rekkraft | 12 N/cm | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 80 °C |
| • Hechting | goed | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 80 °C |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed | • Verouderingsbestendigheid (uv) | zeer goed |



tesa[®] 62516

Product Informatie

Kleefkracht op

- | | | | |
|--|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Kleefkracht op ABS (direct) | 4 N/cm | • Kleefkracht op PET (direct) | 5 N/cm |
| • Kleefkracht op ABS (na 14 dagen) | 13.5 N/cm | • Kleefkracht op PET (na 14 dagen) | 13.5 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (direct) | 7.5 N/cm | • Kleefkracht op PP (direct) | 0.9 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen) | 13.5 N/cm | • Kleefkracht op PP (na 14 dagen) | 1.2 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (direct) | 7.5 N/cm | • Kleefkracht op PVC (direct) | 5.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (na 14 dagen) | 13.5 N/cm | • Kleefkracht op PVC (na 14 dagen) | 13.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PE (direct) | 0.9 N/cm | • Kleefkracht op staal (direct) | 13.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PE (na 14 dagen) | 1.2 N/cm | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen) | 13.5 N/cm |

Disclaimer

tesa[®] producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=62516>