



tesa[®] 4591

Product Information



Kryssvevd Filamenttape til Generell Bruk

Produktbeskrivelse

tesa[®] 4591 er en tape med toveisfilamenter, som er basert på glassfilamenter som er laminert fast på en folie av polyester. Tapen brukes til industrielle anvendelser som f.eks. bunting, palletering og montering. tesa[®] 4591 kombinerer høy bruddstyrke med en svært lav strekkbarhet. Klebemiddelet av syntetisk gummi sikrer god vedheftning på forskjellige overflater som f.eks. PE og PP. tesa[®] 4591 har svært høy gripeevne samt kort forankringstid før den oppnår sin endelige klebekraft. Tapen utviser også førsteklasses vedheftning på forskjellige riflede og solide plateunderlag. tesa[®] 4591 er rivefast.

Funksjoner

- tesa[®] 4591 is tear-resistant.
- The tape also provides excellent adhesion to a variety of corrugated and solid board surfaces.
- tesa[®] 4591 features a very high tack and a short dwell time before reaching final adhesive power.
- tesa[®] 4591 combines strong longitudinal tensile strength with very low elongation.
- The synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various substrates, even to non-polar surfaces like PE and PP.

Applikasjon

- tesa[®] 4591 er en tape med toveisfilamenter som brukes til en rekke industrielle formål, herunder:
- Bunting og palletering
- Krevende kartongforsegling
- Transportsikring
- Montering
- Lukking av store ruller/end-tabbing

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|-----------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Glassfiber / PET-film | • Total tykkelse | 115 µm |
| • Klebetype | Syntetisk gummi | • Farge | Transparent |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|--------------------|-----|---------------|----------|
| • Bruddforlengelse | 4 % | • Bruddstyrke | 250 N/cm |
|--------------------|-----|---------------|----------|

Klebekraft

- | | |
|---------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål | 9.5 N/cm |
|---------------------|----------|

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04591>



tesa[®] 4591

Product Information

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04591>