



# tesa<sup>®</sup> 53000 PV1



## Informacja Produkcie

Bardzo mocna taśma do powierzchni o niskiej energii powierzchniowej

### Opis produktu

Taśma tesa<sup>®</sup> 53000 PV1 to połączenie rewolucyjnego nowego nośnika i wysoce wydajnego systemu substancji klejącej z kauczuku syntetycznego, stworzone specjalnie z myślą o powierzchniach o niskiej energii powierzchniowej. Nośnik z dwukierunkowo orientowanego polipropylenu (TPP) przemysłowego ma za specjalne zadanie zapewnienie dużej wytrzymałości na rozciąganie w cieńszym nośniku niż w przypadku tradycyjnych taśm z TPP. Ponadto orientacja jest taka, że powoduje radykalne zmniejszenie wydłużenia, do połowy wydłużenia tradycyjnych taśm TPP.

System substancji klejącej z kauczuku syntetycznego zapewnia pewne wiązanie do trudnych powierzchni a jednocześnie daje się czysto usunąć z powierzchni bez pozostawiania śladów kleju i rozwarstwiania włókien, co jest powszechnym problemem taśm wzmacnianych włóknem szklanym.

### Cechy

- The heavy duty TPP (tensilized polypropylene) backing is specially oriented to provide high tensile strength in a thinner backing than traditional TPP tapes.
- The orientation is such that the elongation is dramatically reduced, up to half of that of traditional TPP tapes.
- The synthetic rubber adhesive system provides a secure bond to difficult surfaces, yet removes clean off the surface, without adhesive residue, and filament delamination - a common problem of filament tapes.

### Zastosowania

- Tymczasowe przytrzymywanie części urządzeń
- Tymczasowe wiązanie do powierzchni malowanych proszkowo

### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

### Zastosowania

- |                           |                  |                     |        |
|---------------------------|------------------|---------------------|--------|
| • Materiał nośnika        | MOPP             | • grubość całkowita | 127 μm |
| • typ substancji klejącej | kauczuk sztuczny |                     |        |

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |                            |          |                                     |     |
|----------------------------|----------|-------------------------------------|-----|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 18 %     | • brak przebarwień                  | tak |
| • odporność na rozciąganie | 300 N/cm | • usuwanie bez pozostawiania śladów | tak |

### Siła przyczepności

- |         |        |
|---------|--------|
| • stali | 7 N/cm |
|---------|--------|

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=53000>



# tesa<sup>®</sup> 53000 PV1

Informacja Produkcie

## Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa<sup>®</sup> stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zgodności danego produktu tesa<sup>®</sup> co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=53000>