



# 51455 PV11



## Informacja Produkcie

Repulpowalna taśma jednostronna do łączenia wstęg

### Opis produktu

tesa® 51455 to jednostronnie klejąca, repulpowalna taśma do łączenia wstęg, z paskiem ochronnym, wyprodukowana z papieru gładkiego i modyfikowanej akrylowej masy klejącej rozpuszczalnej w wodzie.

Taśma tesa® 51455 wykazuje się w szczególności następującymi cechami:

- rozcięty pasek ochronny ułatwiający stosowanie;
- bardzo wysoka wytrzymałość na ścinanie;
- bardzo dobre parametry przylegania na papierze powlekanym;
- dobre parametry przyczepności na papierze niepowlekanym;
- mała grubość łączenia wstęg;
- bardzo wysoka odporność termiczna;
- nośnik można zadrukowywać i powlekać;
- dobra repulpowalność w całej skali pH (pH3 – pH9).

Dodatkowe zalety:

- rozcięty pasek ochronny pozwalający na osobne mocowanie dwóch zwojów papieru.

Kolor: niebieski

### Cechy

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>)
- Slit liner for easier manual splice application
- Thin but strong backing to allow a low total splice thickness
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high shear strength
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades
- tesa® CaRes 51455 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

### Zastosowania

tesa® 51455 nadaje się w szczególności do:

- trwałego klejenia czołowego.



# 51455

## PV11

### Informacja Produkcje

#### 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            | gładki papier                             | • grubość całkowita | 80 µm     |
| • typ substancji klejącej     | rozwłókniony akryl o zwiększonej lepkości | • kolor             | niebieski |
| • typ paska zabezpieczającego | biodegradowalny papier silikonowany       |                     |           |

#### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |   |           |                                   |              |
|---|-----------|-----------------------------------|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu              | 6 %       | • przyczepność początkowa         | średnia      |
| • odporność na rozciąganie (poprzeczna) | 30 N/cm   | • statyczna odporność na ścinanie | bardzo dobra |
| • okres trwałości (w opakowaniu)        | 12 months |                                   |              |

#### Dodatkowe informacje

Other products for butt-splicing:

- tesa® 51444 - reduced thickness for thinner splices
- tesa® 51445 - stronger backing for higher splice security
- tesa® 51465 - slit liner and splitting strip for secure tape fixation during the manual splice preparation
- tesa® 61445 - black backing for optical detection

#### Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® 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® 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=51455>