

51445 PV11



Informacja Produkcie

Repulpowalna taśma jednostronna do łączenia wstęg

Opis produktu

tesa® 51445 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® 51445 wykazuje się w szczególności następującymi zaletami:

- 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).

Kolor: niebieski

Cechy

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO₃)
- 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® 51445 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9). Resistance against calcium carbonate (CaCO₃) according to PTS 302/13
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

Zastosowania

tesa® 51445 nadaje się w szczególności do:

- ręcznego, trwałego klejenia czołowego;
- stosowania w automatycznych urządzeniach do łączenia czołowego.



51445

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® 51455 - slit liner for easier manual splice application
- 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 zdatności 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=51445>