

61445

Informacja Produkcie



Repulpowalna taśma jednostronna do łączenia wstęg

Opis produktu

tesa® 61445 Black to jednostronnie klejąca, repulpowalna taśma do łączenia wstęg z paskiem ochronnym z papieru gładkiego koloru czarnego i modyfikowanej akrylowej masy klejącej rozpuszczalnej w wodzie.

tesa® 61445 Black wykazuje się w szczególności następującymi zaletami:

- dużym nasyceniem koloru dla celów detekcji optycznej;
- wysoką odpornością na ścieranie;
- bardzo wysoką wytrzymałością na ścinanie;
- bardzo dobrymi parametrami przylegania na papierze powlekanym;
- dobrymi parametrami przyczepności na papierze niepewlekanym;
- małą grubością łączenia wstęg;
- bardzo wysoką odpornością termiczną;
- dobrą repulpowalnością w całej skali pH (pH3 – pH9).

Kolor: czarny

Cechy

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO₃)
- Black backing with high colour density for reliable optical detection
- Thin but strong backing to allow a low total splice thickness
- tesa® CaRes 61445 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)
- Very high shear strength
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

Zastosowania

tesa® 61445 Black nadaje się w szczególności do:

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

61445

Informacja Produkcie

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 | czarny |
| • 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® 51455 - slit liner for easier manual splice application
- tesa® 51465 - slit liner and splitting strip for secure tape fixation during the manual splice preparation

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.

