



Nowy pomysł na otwieranie opakowań

Taśma zrywająca tesa® 51344 na bazie papieru do wydajnego i skutecznego otwierania opakowań



Wyzwanie: opakowania w pełni zdatne do recyklingu

Opakowanie wykonane z papieru i tektury zabezpiecza cenne przedmioty podczas transportu i przechowywania. Jest lekkie i najczęściej zdatne do recyklingu. Elementem funkcjonalnego i dobrze postrzeganego opakowania jest pozytywne doświadczenie użytkownika końcowego lub detalisty podczas odpakowywania. Łatwość i niezawodność otwierania opakowań jest niezbędnym elementem satysfakcjonującego wrażenia. Jednocześnie zdatność do recyklingu jest – i powinna – zyskiwać coraz większe znaczenie. Można to osiągnąć poprzez jednorodny materiał opakowaniowy oraz całkowite unikanie tworzyw sztucznych, co oczywiście odnosi się też do zintegrowanych taśm zrywających.

Prezentujemy taśmę tesa® 51344

W ramach umożliwienia pełnego recyklingu otwartego kartonu opracowaliśmy taśmę zrywającą tesa® 51344 z nośnikiem papierowym. Taśma umożliwia niezawodne otwieranie kartonów i można ją bezproblemowo przekształcić w atrakcyjny element opakowania.

W firmie tesa chcemy coraz częściej wykorzystywać wiedzę do opracowywania produktów, przyczyniając się w ten sposób do ochrony środowiska.

Pod względem ekologii taśma tesa® 51344 spełnia następujące kryteria:



- Zdatność do recyklingu: utylizacja wraz z kartonem (test recyklingu zgodnie z normą PTS-RH 021:2012)
- Nośnik papierowy z ekologicznie zarządzanych źródeł
- Proces powlekania bez użycia rozpuszczalników
- Rdzeń papierowy pochodzący w 100% z recyklingu





Nasza nowa taśma tesa® 51344 z nośnikiem papierowym została zaprojektowana w taki sposób, by umożliwić otwieranie większości rodzajów papieru i tektury falistej. W związku z tym, że taśma jest integralnym elementem opakowania, można je łatwo otwierać bez użycia noży czy nożyczek, unikając ewentualnego uszkodzenia produktów znajdujących się wewnątrz.

Innowacyjny i mocny nośnik papierowy taśmy łączy się z klejem o wysokiej przyczepności, zapewniając niezawodne łączenie również z kartonem wykonanym w większości z materiałów pochodzących z recyklingu. W przypadku utylizacji opakowania taśmę można poddać recyklingowi wraz z materiałem, z którego wykonano opakowanie.

Taśmę tesa® 51344 można nanosić bezpośrednio w trakcie produkcji tektury falistej; z powodzeniem sprawdziliśmy jej użyteczność procesową na wiodących na rynku aplikatorach firm Wellpack i MuK. Podczas produkcji finalnego opakowania i wykańczania taśmę tesa® 51344 można również nanosić za pomocą standardowych aplikatorów off-linowych. Skontaktuj się z przedstawicielem firmy tesa i przekaz swoje wymagania, aby uzyskać próbkę produktu tesa® 51344.

Zasadnicze zalety taśmy tesa® 51344 w skrócie



Budowa produktu ułatwia realizację celów zrównoważonego rozwoju w zakresie opakowań



Wygląd wizualny - opakowanie końcowe docenione przez wiodące ośrodki projektujące kartony



Mocny nośnik papierowy i wysoka przyczepność do tektury zapewnia niezawodność i szybkość otwierania opakowań

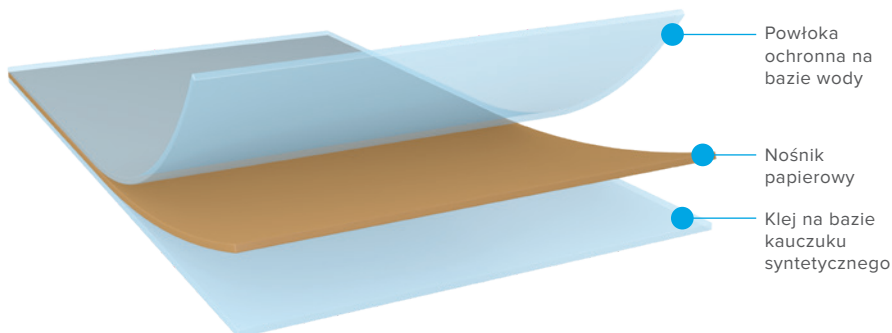


Łatwe odwijanie i sprawdzona zgodność do użycia w standardowych aplikatorach dostępnych na rynku

Dane techniczne

tesa® 51344

Nośnik	Papier
Całkowita grubość	220 µm
Rodzaj kleju	Kauczuk syntetyczny - bezrozpuszczalnikowy
Wydłużenie przy zerwaniu	12 %
Wytrzymałość na rozciąganie	145 N/cm
Adhezja do stali	11 N/cm



Powłoka ochronna na bazie wody

Nośnik papierowy

Klej na bazie kauczuku syntetycznego

tesa tape Sp. z o.o.
biuro@tesa.com

Produkty tesa® dzień w dzień potwierdzają swoją imponującą jakość w wymagających warunkach i regularnie poddawane są surowej kontroli. Wszelkie informacje i zalecenia podajemy zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w oparciu o praktyczne doświadczenie. Niemniej jednak tesa SE nie może udzielić żadnych gwarancji, czy to wyraźnych, czy dorozumianych, w tym m.in. żadnych dorozumianych gwarancji zgodności handlowej czy przydatności do określonego celu. Użytkownik jest zatem odpowiedzialny za ustalenie, czy produkt tesa® nadaje się do określonego celu i do wybranego przez niego sposobu zastosowania. W razie jakichkolwiek wątpliwości nasz personel pomocy technicznej chętnie udzieli Państwu porady.