



## Taśmy do mocowania płyt fleksograficznych zaspokoją wszystkie potrzeby w zakresie druku etykiet

Specjalistyczne pianki i kleje uzupełniają nasz asortyment produktów tesa® Softprint do mocowania płyt we fleksograficznym druku etykiet.

### Doskonała jakość druku fleksograficznego etykiety

Kategoria twardości pianki taśmy do mocowania płyt ma istotny wpływ na jakość druku. W zależności od drukowanego wzoru należy koniecznie wybrać odpowiednią kategorię pianki. Mając to na uwadze, poszerzyliśmy asortyment taśm 380 µm (15 mil) do mocowania płyt, aby uwzględnić wszystkie specjalne potrzeby z zakresu jakości druku.

### Taśmy do mocowania płyt, które zapewnią wysoką jakość druku z efektem „niewidocznej” etykiety

Zarówno globalne, jak i lokalne marki starają się lokować swoje produkty w sposób, który optymalnie wyraża określony przekaz. Etykieta samoprzylepna musi dostarczać informacje odbiorcom, ale co ważniejsze, musi także sprawiać dobre pierwsze wrażenie w zakresie jakości produktu i odpowiedniego wizerunku marki.

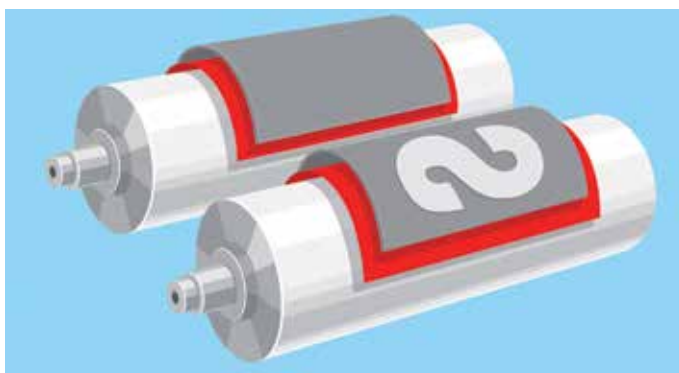
Obecnie popularna jest koncepcja opakowania z „niewidoczną” etykietą, gdzie nadruk sprawia wrażenie, jakby znajdował się bezpośrednio na opakowaniu. Ten trend można zaobserwować w wielu branżach, jak choćby na etykietach przezroczystych butelek z napojami lub nieprzezroczystych pojemników z kosmetykami.

Efekt „niewidocznej” etykiety uzyskuje się, drukując informacje na arkuszu etykiet typu „clear-on-clear”, który składa się z cienkiego materiału

wierzchniego o wysokiej przejrzystości, połączonego z przejrzystym optycznie klejem na gładkim foliowym podkładzie.

Powierzchnia nadruku ma zwykle białe tło, które jest drukowane w pierwszej fazie. Następnie na białym tle zostaje nadrukowany faktyczny wzór. Procedura ta zapewnia wysokie krycie końcowego druku i gładkość powierzchni po nałożeniu różnych farb.

Zasadniczy wpływ na jakość druku ma kategoria twardości pianki



tesa® Softprint „twarda” do „niewidocznych” etykiet



Przykładowy nadruk etykiety „niewidocznej”

używanej taśmy do mocowania płyt. Opracowaliśmy idealne rozwiązanie do drukowania „niewidocznych” etykiet samoprzylepnych. Aby uzyskać doskonałe wyniki w przypadku druku aplowego, wymagany jest określony poziom twardości w połączeniu z wyjątkową wytrzymałością komórek pianki.

Podczas opracowywania twardości zielonej pianki prowadziliśmy zakrojone na szeroką skalę testy w różnych drukarniach. Naszym celem było uzyskanie powtarzalnych, wysokiej jakości wzorów nadruków z wykorzystaniem taśm do mocowania płyt, przeznaczonych specjalnie do druku aplowego białego tła. Wszystkie próby zakończyły się powodzeniem, dostarczając równomiernie zadrukowane farbą powierzchnie bez jakichkolwiek niezadrukowanych mikropunktów (tzw. pinholing) – doskonała podstawa do nadruków „niewidocznych” etykiet.

## Taśmy do mocowania płyt zwiększające wydajność

Rynek etykiet samoprzylepnych cechuje się wysokim stopniem różnorodności i innowacyjności. Właściciele marek i ich agencje reklamowe nieustannie wymyślają nowe materiały i wzory etykiet, aby wpływać na pierwsze wrażenie konsumentów w punktach sprzedaży.

Firmy drukujące etykiety muszą reagować na zmieniające się oczekiwania klientów, wykazując wysoki stopień elastyczności i posiadając wydajne procesy produkcyjne, aby utrzymać koszty pod kontrolą.

Duża elastyczność w stosunku do szybko zmieniających się zadań drukowania i zaspokajanie zmiennych wymagań wymuszają ujednoczenie procesów i optymalizację materiałów eksploatacyjnych.

Nasza „średnia” twardość pianki z asortymentu produktów tesa® Softprint do druku fleksograficznego etykiet stanowi doskonały kompromis w przypadku druku rastrowego i kreski przy użyciu tylko jednego rodzaju taśmy.

Doskonała jakość druku jest zapewniana przez nasz inteligentny proces produkcji taśm, który pozostawia wszystkie komórki pianki w nienaruszonym stanie, oferując lepszą amortyzację i wytrzymałość także po upływie czasu.

Podczas opracowywania twardości fioletowej pianki prowadziliśmy zakrojone na szeroką skalę testy w różnych drukarniach. Chcieliśmy udowodnić, że wzór nadruku złożony z kombinacji druku aplowego, rastrowego i kreski można drukować, używając tylko jednej twardości pianki, bez szkody dla wymaganej jakości druku.

Wszystkie próby zakończyły się powodzeniem i wykazały, że można

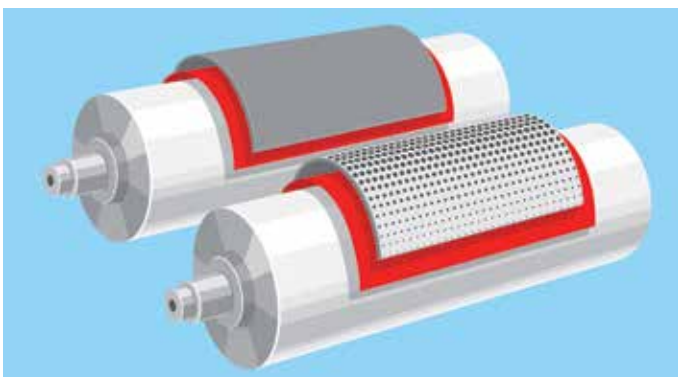
zmniejszyć poziom skomplikowania, ograniczyć odpady i zaoszczędzić czas, a optymalizacja procesów może przynieść ogólne obniżenie kosztów.

Aby uwzględnić wszystkie wymagania różnych klientów i potrzeby w zakresie indywidualnych procesów, w każdej kategorii twardości pianki udostępniamy cztery różne serie taśm samoprzylepnych.



Przykładowy nadruk etykiety Nivea o „większej wydajności”

Więcej informacji na temat naszego bogatego asortymentu produktów tesa® Softprint, który zaspokaja wszystkie wymagania z zakresu druku fleksograficznego etykiet, udzieli chętnie lokalny przedstawiciel firmy tesa.



tesa® Softprint „średnia” umożliwia większą wydajność



ARTYKUŁ: PROMOCYJNY