



COATING

CONVERTING

DISTRIBUTION



A Bond That Lasts!

Taśmy samoprzylepne

Taśmy elektroizolacyjne

Taśmy dla przemysłu

Taśmy pakowe

Taśmy dwustronnie klejące

Wykroje samoprzylepne

Taśmy specjalistyczne

Dyspensery i aplikatory do taśm

Coating | Converting | Distribution

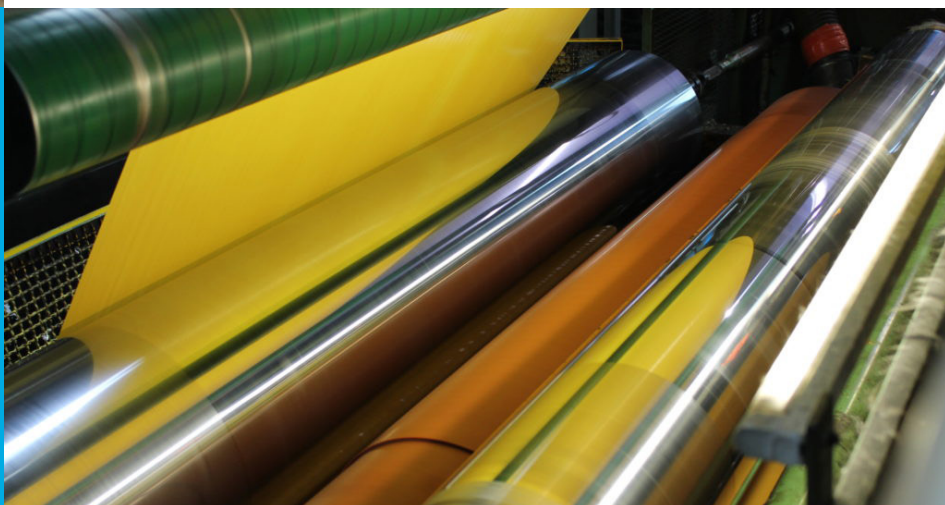


Volz Tapes Polska

EKSPERT W DZIEDZINIE TAŚM SAMOPRZYLEPNYCH

VOLZ® TAPES to kompetentny partner spełniający wszystkie wymagania dotyczące taśm samoprzylepnych. Nasze bogate portfolio produktów obejmuje różnorodne standardowych i specjalistycznych produktów taśmowych, wspierających zaawansowane zastosowania przemysłowe, a także standardowe i złożone wymagania dotyczące opakowań. Jesteśmy ekspertem w branży taśm dwustronnych, taśm elektrycznych i przemysłowych, taśm opakowaniowych, samoprzylepnych rozwiązań do wykrawania, a także dyspenserów taśm i urządzeń do przetwarzania.

Firma VOLZ® TAPES spędziła ostatnie kilkadziesiąt lat na rozwijaniu swoich kluczowych kompetencji w obszarach powlekania, konwertowania i dystrybucji. Produkujemy niestandardowe rozwiązania taśmowe „pod klucz”, aby sprostać najbardziej złożonym wyzwaniom branżowym naszych klientów. Nasz zaawansowany zakład produkcyjny jest w stanie ciąć taśmy o dowolnej szerokości lub produkować rozwiązania wykrawane zgodnie z dokładnymi specyfikacjami klienta. Naszym celem jest opracowywanie wysokiej klasy, efektywnych kosztowo rozwiązań taśmowych, które spełniają wymagania operacyjne klientów.



- Powlekane różnych materiałów, takich jak tkanina, PP, PE, PET, PVC, włókna i pianka.
- Dostępne kleje:
 - ◊ Kauczuk syntetyczny (Hot Melt)
 - ◊ Kauczuk naturalny
 - ◊ Akrylan solvent i hot-melt
 - ◊ Silikonowe
- Taśmy transferowe (filmy klejowe) bez nośnika

POWLEKANIE: SPECJALNE ROZWIĄZANIA

VOLZ® TAPES opracowuje i produkuje wysokiej jakości taśmy elektryczne i dwustronnie klejące. Powlekamy specyficzne dla klienta materiały z wysokiej jakości klejami, aby tworzyć innowacyjne rozwiązania. Nasi klienci korzystają z szerokiej gamy zaawansowanych niestandardowych produktów taśmowych opartych na różnych nośnikach i kombinacjach kombinacji nośników i klejów. VOLZ® TAPES z dumą obsługuje bardzo renomowaną bazę klientów w wielu różnych branżach w skali globalnej.

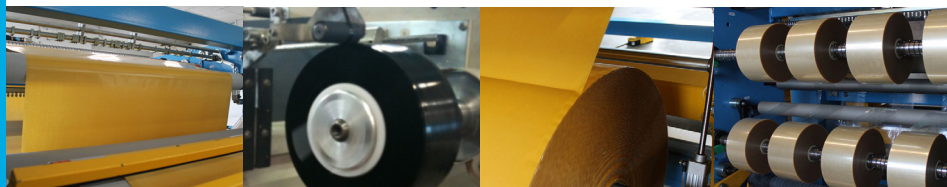


CONVERTING: PRODUKCJA NA ZAMÓWIENIE

Niektóre standardowe taśmy przemysłowe mogą nie być kwalifikowane do złożonych zastosowań. VOLZ® TAPES oferuje rozwiązania klejące zaprojektowane na zamówienie, aby spełnić dokładne specyfikacje klienta.

Niestandardowe rozwiązania taśmowe mogą obejmować wiele materiałów laminowanych, powlekanych określonymi klejami i wyposażonych w określone przykrycia i nośniki. Wszystkie niestandardowe i standardowe rozwiązania taśmowe są dostępne w pojedynczych rolkach, logach lub Jumbo, w niestandardowych szerokościach i długościach. Szpule nawijane krzyżowo są dostępne z fingerliftem lub bez.

- Szpule nawijane krzyżowo
- Powlekane i laminowane
- Przewijanie
- Cięcie dwóch logów jednocześnie
- Flatbed Die-Cutting / Kiss-Cutting
- Rotary Die-Cutting / Kiss-Cutting
- Wykrawanie ploterem lub laserem
- Drukowanie
- Automatyczne systemy pakowania
- Znakowanie gilzy



CONVERTING: PRZEWIJANIE

VOLZ® TAPES produkuje rolki o różnej długości na potrzeby produkcji na dużą skalę lub do dalszego przerobu na mniejsze rolki. Elektroniczne systemy zarządzania śledzą żądaną długość i kontrolują naciąg, co jest kluczowe w dalszym procesie produkcyjnym.

Przewijanie półautomatyczne: Cięcie podczas przewijania na logi lub rolki.

- Do 1000 m jumbo
- Do 300 m logi
- Tuleje 3 lub 6 cali
- Do 1550 mm szerokości
- Różnicowe i pneumatyczne wałki na maszynie

Cięcie na zamówienie:

Zakres tolerancji +/- 0,1 mm*

- Nawój do 1000 m
- Szerokości od 4 do 300 mm
- Tuleja 3 cale

Wpełni automatyczne przewijanie:

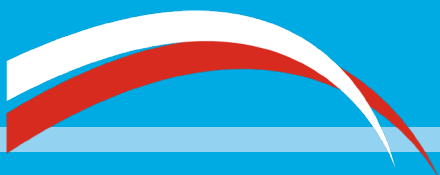
Przewijanie na standardowe logi lub o dłuższych nawojach.

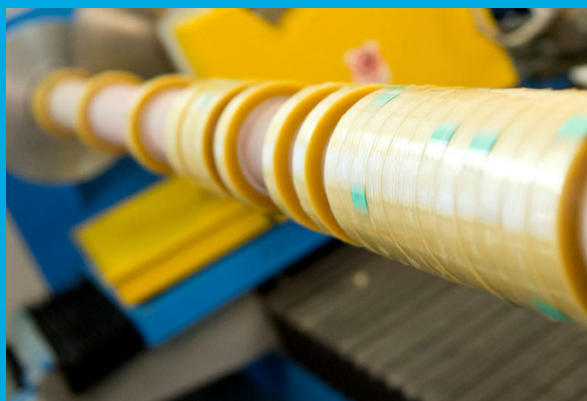
- Produkcja do 100 rolek/h
- Szerokość do 1550 mm
- Nawój do 100 m
- Tuleja 3 cale

Szpule nawinięte krzyżowo.

- Szerokość od 180 do 300 mm
- Z linerem lub bez
- Tuleja 3 lub 6 cali
- Tolerancja +/- 0,1 mm*

* Zakres tolerancji może się różnić w zależności od użytego materiału





CONVERTING: POWLEKANIE I LAMINOWANIE

VOLZ® TAPES' oferuje zaawansowane metody powlekania i laminowania różnych materiałów co prowadzi do uzyskania wielu rozwiązań w zakresie klejenia

- Powlekanie takich materiałów jak: guma, włóknina, folia, metal
- Powlekanie jedno i dwustronne
- Do 1700 mm szerokości
- Przetwarzanie do czterech materiałów w jednym procesie
- Produkcja na 3, 4 i 6 tulejach
- Powlekanie wg specyfikacji klienta
- Wymiana linera
- Powlekanie materiału dostarczonego przez klienta

CONVERTING: CIĘCIE (SLITTING)

Cięcie to proces, w którym tnijemy logi na wąskie rolki, wg zapotrzebowania klienta. Możemy zaoferować niemal każdą szerokość taśmy.

Cięcie podczas przewijania:

Umieszczenie noży w określonych odstępach podczas przewijania taśmy pozwala na bardzo precyzyjne cięcie na określoną szerokość.

- Tuleja 3 lub 6 cali
- Do 600 mm średnicy zewnętrznej
- Szerokości od 4 do 1550 mm
- Zakres tolerancji +/- 0,05 mm *)
- Razor Blade, Lathe, Crush Cut Blade

Lathe Slitting:

Rolka taśmy samoprzylepnej obraca się z dużą prędkością, podczas gdy ostrze krążkowe tnije materiał na żądaną szerokość.

- Tuleja 1", 1,3", 1,5" lub 3" cal.
- Do 350 mm średnicy zewnętrznej
- Szerokość od 1 do 1650 mm

*) Zakres tolerancji może się różnić w zależności od materiału, długości i szerokości

CONVERTING: DIE-CUTTING / KISS-CUTTING

VOLZ® TAPES oferuje rozwiązania z zakresu wykrawania na wymiar. Wykroje wykonywane są metodami typu flatbed lub rotacyjnie. Gotowe wykroje dostarczane są luzem, na rolkach lub arkuszach. Mogą być nawinięte na tuleje z nadrukiem lub neutralne z fingerliftem lub bez.

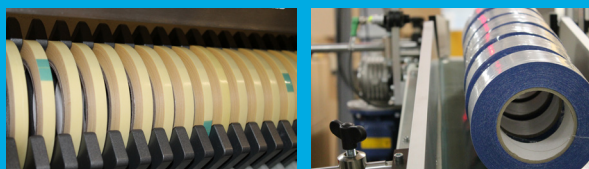
Prasa Die-Cut - możliwości:

- Prasa hydrauliczna Flatbed - do 600 mm
- Prasa rotacyjna - do 350 mm
- Die-cutting or Kiss-cutting
- Tolerancja +/- 0,05 mm *
- Nieograniczone ilości
- Z nadrukiem lub bez
- Możliwość jednoczesnego stos. wielu pras
- Proces w pełni zautomatyzowany

Cięcie strumieniem wody, wykrawanie laserem lub ploterem:

VOLZ® TAPES oferuje te opcje cięcia jako alternatywę dla standardowego wykrawania w przypadku specjalnych wymagań i serii produkcyjnych.

*) Zakres tolerancji może się różnić w zależności od kształtu i materiału



CONVERTING: NIESTANDARDOWE PAKOWANIE

VOLZ® TAPES wkłada wiele wysiłku w pakowanie, etykietowanie i śledzenie wszystkich swoich produktów. Prawidłowe pakowanie jest kluczowym elementem naszego ostatecznego celu, jakim jest pełna satysfakcja klienta. Nasze opcje obejmują pakowanie i etykietowanie pojedynczych rolek, a także rozwiązania w postaci akordeonu lub wieży z folią termokurczliwą. Wszystkie nasze standardowe przesyłki paletowe mają wzmocnione narożniki.

Pakowanie:

- Pojedyncze rolki
- Akordeon
- Pakowanie przemysł. / zgrzane wieże rolek
- Z logotypem lub bez

Etykietowanie:

- Front rolki
- Wewnątrz rol.
- Wg. wskazań klienta
- Kod kreskowy

Spersonalizowane wysyłki:

VOLZ® TAPES może wysłać taśmę bezpośrednio do użytkowników końcowych bez podawania żadnych informacji identyfikujących producenta

CONVERTING: CAD - TECHNOLOGY



VOLZ® TAPES wykorzystuje technologię projektowania komputerowo (CAD) do opracowywania nowych produktów. Jako niezawodny partner dla szeregu klientów stosujących wysoce wrażliwe i złożone metody produkcji, zapewniamy najwyższe standardy jakości i ciągłą niezawodność produktu.

- Projektowanie prototypów i rysunków produkcyjnych
- Rozwój narzędzi niestandardowych
- Wytwarzanie próbek i opracowywanie produkcji masowej
- Planowanie i rozwój nowych, indywidualnych rozwiązań w zakresie taśm klejących

DYSTRYBUCJA: TAŚMY MARKOWE

VOLZ® TAPES oferuje markowe taśmy samoprzylepne od wiodących producentów, takich jak tesa®, Intertape Polymer Group® (IPG), 3M, Scapa, Nitto i innych. Przez lata rozwijaliśmy silne relacje biznesowe z wiodącymi producentami w branży, aby zapewnić kompleksowe rozwiązania dla wymagań naszych klientów w zakresie technologii klejenia.

Converting Solutions

Oprócz standardowych wymiarów dostępnych u producenta, VOLZ® TAPES oferuje rozwiązania dostosowane do potrzeb klientów.

Duże zaplecze magazynowe

Nasze nowoczesne centrum logistyczne posiada odpowiednią pojemność magazynową, która zapewnia wystarczającą ilość produktów w celu zapewnienia szybkich terminów realizacji.



- Przeprowadzamy pomiary zgodnie ze standardami AFERA. Na życzenie możemy również testować zgodnie z innymi kryteriami specyficznymi dla klienta.
- Zapewnienie jakości naszych wykrawanych produktów odbywa się dzięki wykorzystaniu zaawansowanej technologii pomiarów optycznych, pozwalającej na porównywanie produktów ze specyfikacjami poszczególnych klientów.
- Wszystkie wyniki pomiarów są starannie dokumentowane



DZIAŁ KONTROLI JAKOŚCI: CERTYFIKOWANA GWARANCJA JAKOŚCI

Aby zapewnić wysoki standard jakości, VOLZ® TAPES zainwestowało w najnowocześniejsze laboratorium badawczo-rozwojowe wyposażone w najnowocześniejszy sprzęt testowy. Tutaj dokładnie testujemy i oceniamy nasze produkty, aby zagwarantować, że określone wartości są stale spełniane. Nasz System Zarządzania Jakością jest certyfikowany zgodnie z normą DIN EN ISO 9001:2015, a nasz System Zarządzania Środowiskowego jest certyfikowany zgodnie z normą DIN EN ISO 14001:2015. Wiele naszych taśm izolacyjnych i nasza produkcja posiadają certyfikat UL. VOLZ® TAPES posiada również certyfikat AEO i uczestniczy w globalnym systemie GS1, spełniając standardy GS1. Jesteśmy aktywnym i zaufanym członkiem AFERA, Europejskiego Stowarzyszenia Taśm Klejących, i testujemy nasze produkty zgodnie z AFERA. Możemy również przeprowadzać testy zgodne ze standardami FINAT, PSTC, CATIA, TAAT i JATMA.

VOLZ® TAPES LABORATORIUM



Adhesive Strength
Test 180°
according to AFERA 5001



Adhesion Strength
Test 90°
according to AFERA 5001



Tensile Strength
according to AFERA 5004



Rolling Ball Tack Test
according to PSTC – 6



Loop Tack Test
according to Finat Nr.9



Static Shear Adhesion Test
according to AFERA 5012



Thickness
according to AFERA 5006



Weight



Width
According to AFERA 4027



Material Structure



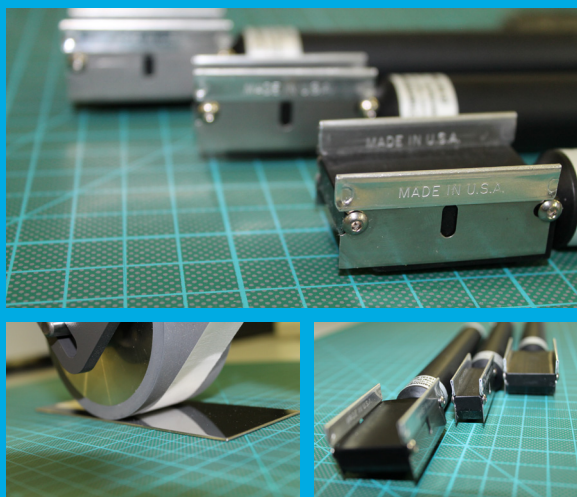
Cross Section



Barcode Reading



Climate and Environmental Test



INDYWIDUALNE ROZWIĄZANIA SAMOPRZYLEPNE DLA WIELU BRANŻ

VOLZ® TAPES posiada rozwiązania o najwyższym standardzie. Dzięki naszemu doświadczeniu, ciężkiej pracy i zaangażowaniu w satysfakcję klienta zyskaliśmy zaufanie i szacunek znanych firm, instytucji, stowarzyszeń i organizacji z różnych branż.

Nasze wysokiej jakości produkty obsługują złożone zastosowania w różnych sektorach przemysłu, takich jak obróbka metali, inżynieria maszynowa, technologia medyczna, przemysł motoryzacyjny, budownictwo i handel, urządzenia gospodarstwa domowego, HVAC i inne.

Od 2011 roku VOLZ® TAPES jest jedynym dostawcą wszystkich taśm samoprzylepnych dla niemieckich sił zbrojnych (Bundeswehr). Ponadto mamy wyłączną umowę dostawczą z rządem federalnym Niemiec, aby dostarczać produkty również niemieckiej policji, służbom ratunkowym i innym podmiotom federalnym.



OBSŁUGUJEMY KLIENTÓW NA CAŁYM ŚWIECIE

Dzięki naszemu wyłącznemu kontraktowi z niemieckimi siłami zbrojnymi dostarczamy do ponad 650 lokalizacji na całym świecie, oferując ponad 130 różnych produktów.





VOLZ®TAPES Polska Sp. z o. o.

Goślinowo 7C
PL – 62-200 Gniezno
Polska

Tel: +48 61 46188-00
Fax: +48 61 46188-01
info@volztapes.pl

REGON 527535368
NIP PL7842539418
KRS 0001090727

Odwiedź naszą stronę!
www.volztapes.pl



COATING

CONVERTING

DISTRIBUTION