



## Łączenie folii termokurczliwych przy pomocy Scapa Polyflex

Taśmy PE Scapa Polyflex są optymalnym rozwiązaniem ochronnym podczas transportu i przechowywania szerokiej gamy cennych ładunków.

Taśma Scapa Polyflex 134R jest najwyższej klasy taśmą charakteryzującą się wysoką odpornością mechaniczną, w dodatku jest najgrubszą z gamy Polyflex. Największą jej zaletą jest to, iż wykazuje odporność na warunki zewnętrzne w tym wodę czy UV. Chroni przed kurzem i brudem oraz przed surowymi czynnikami naturalnymi, które mogą wpływać na stan ładunku podczas przechowywania.

Doskonale łączy się z foliami termokurczliwymi, dlatego znalazła zastosowanie w branży stoczniowej (zabezpieczenie folią termokurczliwą do zimowania łodzi), a także w transportowej, polegającej na zabezpieczeniu folią termokurczliwą maszyn czy ładunków wielkogabarytowych z pomocniczym zastosowaniem taśmy.

Rozwiązaniem ekonomicznym do łączenia folii termokurczliwych jest Scapa Polyflex 133R. Jest ok 18% cieńsza od 134R i nie jest odporna na warunki zewnętrzne w tym UV. Można ją używać w zastosowaniach wewnętrznych np. gdy zabezpieczony ładunek jedzie w środku kontenera albo gdy łódź zabezpieczona folią termokurczliwą zimuje w garażu i nie jest narażona na warunki zewnętrzne.

Obie taśmy mają ząbkowane krawędzie które ułatwiają rozdzielanie taśmy i przyspieszają pracę. Taśmy występują najczęściej w kolorze białym, ale można je również zamówić w kolorze czerwonym.



Scapa Group plc jest wiodącym producentem rozwiązań wiążących i komponentów klejących do zastosowań na rynkach przemysłowych, medycznych i elektronicznych na całym świecie. Dzięki szerokiej gamie technicznych taśm samoprzylepnych, taśmy z folii polietylenowej są jedną ze specjalistycznych linii taśm, które są dostarczane na całym świecie do wymagających zastosowań przemysłowych. Scapa ma bogate doświadczenie w zaopatrywaniu segmentu rynku morskiego w gamę marki Polyflex i jest wysoko ceniona w tej dziedzinie. Zakład produkcyjny Scapa w Renfrew w Ontario w Kanadzie zostaje uznany za globalne centrum doskonałości w zakresie produkcji taśm PE z niezrównanymi możliwościami technicznymi, w tym wytłaczaniem polietylenu we własnym zakresie. Teraz dostępny w Europie asortyment Scapa Polyflex można zamówić u autoryzowanego dystrybutora firmy Scapa w Polsce czyli w firmie Intra Sp. z o.o. z Łodzi.



## Ochrona łodzi i zabezpieczanie ładunków folią termokurczliwą

Taśmy PE Scapa Polyfex są sprawdzonym rozwiązaniem ochronnym podczas transportu i przechowywania szerokiej gamy cennych łodzi morskich, a także innych ładunków. Oferując sprawdzoną wydajność, w tym doskonałą trwałość i wytrzymałość w połączeniu z łatwością użytkowania oraz doskonałymi właściwościami adhezyjnymi, taśmy polietylenowe Scapa są powszechnie stosowane w przemyśle morskim i branży transportowej. Taśma Scapa Polyflex 134R chroni przed kurzem i brudem oraz przed surowymi czynnikami naturalnymi, które mogą wpływać na stan łodzi czy innych drogocennych towarów podczas przechowywania i przewozu. Stocznie komercyjne i wojskowe polegają na odpornych na promieniowanie UV, najwyższej jakości polietylenowych taśmach Scapa do zastosowań maskujących.

W przemyśle stoczniowym Scapa Polyflex 134R jest polecana do napraw łodzi, maskowania i zastosowań ochronnych, które wymagają produktów o wysokiej wydajności, aby wytrzymać trudne warunki użytkowania i przechowywania, którym są poddawane.

### Budowa produktu:

Scapa Polyflex 134R to specjalistyczna taśma z folii PE o grubości 0,23 mm, pokryta specjalnie opracowanym klejem na bazie kauczuku syntetycznego i dodatkowo odporną na promieniowanie UV.





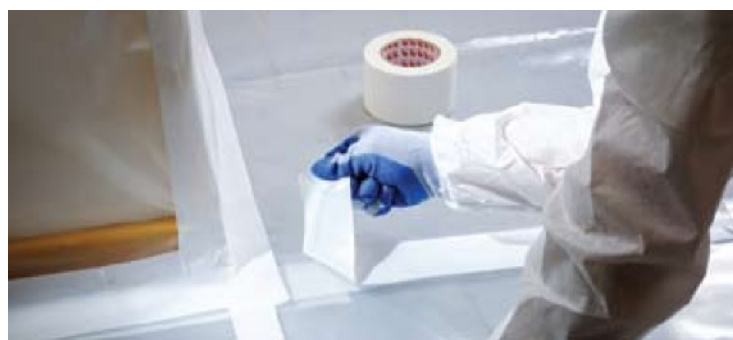
Scapa Polyflex 133R znalazła zastosowanie jako ekonomiczna taśma do łączenia folii termokurczliwych. Wykorzystywana jest w przypadku aplikacji wewnętrznych, gdzie taśma nie jest stale narażona na warunki zewnętrzne typu UV czy woda.

Drugą typową aplikacją taśmy Scapa Polyflex 133R jest budownictwo, a zwłaszcza usuwanie niebezpiecznego azbestu. Zaufanie do taśmy ma kluczowe znaczenie dla bezpieczeństwa w niebezpiecznych środowiskach usuwania azbestu, w przypadku polegania na specjalistycznych materiałach, które są zaprojektowane tak, aby sprostać wyzwaniom pracy i specyficznym wymaganiom aplikacji. Taśma polietylenowa Scapa Polyflex 133R jest wysoce skuteczną alternatywą dla taśm materiałowych, szczególnie w trudnych warunkach i środowiskach o niskiej temperaturze, oferując większą elastyczność i dopasowanie niż tradycyjne taśmy tkaninowe, zwłaszcza na szorstkich i nierównych powierzchniach.

Scapa Polyflex 133R jest szeroko stosowana w przypadku usuwania azbestu, zapewniając doskonały kontakt z nierównymi powierzchniami i trudnymi podłożami, takimi jak folia PE, przewyższając oczekiwania użytkowników końcowych dzięki swojej gładkiej powierzchni, czystej aplikacji, niskiej rozciągliwości oraz łatwości rozrywania.

#### Konstrukcja produktu:

Scapa Polyflex 133R to specjalistyczna taśma z folii PE o grubości 0,19mm, pokryta specjalnie opracowanym klejem na bazie żywicy kauczukowej.



## Kluczowe cechy i zalety Scapa 133R:

- Agresywny klej zapewniający doskonałe wiązanie i mocną ochronę
- Natychmiastowa i długotrwała przyczepność do szerokiej gamy powierzchni i podłoży
- Wysokiej jakości klej na bazie kauczuku pozwala na czyste odklejenie się taśmy, nawet po dłuższym czasie
- Tworzy wodoszczelne uszczelnienie i zapewnia odporność na wilgoć w każdych warunkach pogodowych i klimatycznych (ale nie może być stale narażona na warunki zewnętrzne)
- Doskonałe dopasowanie i elastyczność produktu do szorstkich powierzchni, przedmiotów o nietypowych kształtach i kątach
- Dostępne z ząbkowanymi krawędziami ułatwiającymi rozdieranie
- Dłuższa żywotność niż tradycyjne taśmy
- Opcje w kolorze czerwonym i białym dla łatwej identyfikacji i widoczności na miejscu

## Aplikacje do usuwania azbestu Scapa Polyflex 133R:

- Uszczelnianie obszarów zamkniętych budynków
- Uszczelnianie worków na odpady i gruz z polietylenu
- Szczelne opakowanie z materiału azbestowego
- Klejenie folii PE w strefach zamkniętych
- Uszczelnianie odzieży ochronnej na cieple

## Kluczowe cechy i zalety Scapa 134R:

- Dobra wytrzymałość i trwałość dla mocnej ochrony
- Idealny do środowisk zewnętrznych, takich jak stocznie, obszary morskie i inne zastosowania o wysokiej ekspozycji na promieniowanie UV
- Doskonała przyczepność do szerokiej gamy podłoży, w tym polietylenu.
- Wysokiej jakości klej na bazie kauczuku pozwala na czyste odklejenie się taśmy, nawet po dłuższym czasie
- Tworzy wodoszczelne uszczelnienie i zapewnia odporność na wilgoć w każdych warunkach pogodowych i klimatycznych
- Doskonałe dopasowanie i elastyczność produktu do szorstkich powierzchni, przedmiotów o nietypowych kształtach i kątach
- Dostępne z ząbkowanymi krawędziami ułatwiającymi rozdieranie
- Nie pozostawia śladów kleju
- Opcje w kolorze czerwonym i białym dla łatwej identyfikacji i widoczności na miejscu

## Zastosowania morskie Scapa Polyflex 134R:

- Tymczasowe owijanie łodzi i statków morskich przed składowaniem i kolejnymi etapami budowy
- Zastosowania maskujące podczas procesu pakowania w folię termokurczliwą / kokonową do przechowywania łodzi
- Naprawianie otworów i wzmacnianie obszarów naprężeń w zastosowaniach związanych z przechowywaniem lub transportem statków morskich

Produkt	Grubość (mm)	Dodatkowe właściwości	Oznakowanie	Szerokość (mm)	Długość (m)	Kolory	Zastosowania
Scapa Polyflex 133R	0.19	Ząbkowane krawędzie brak odporności na UV	Rdzeń Scapa	48 / 72 / 96	33	Czerwony / Biały	Wewnętrzne
Scapa Polyflex 134R	0.23	Wykazuje UV odporność ząbkowane krawędzie	Rdzeń Scapa	48 / 72 / 96	33	Czerwony / Biały	Zewnętrzne i wewnętrzne

Podane informacje są dokładne i zgodnie z najlepszą wiedzą Scapy i opierają się na wszystkich dostępnych obecnie danych. Podane właściwości są typowe i dlatego nie stanowią specyfikacji. Klienci muszą przeprowadzić własną ocenę produktu pod kątem jego zamierzonego zastosowania we własnych warunkach. Nasze porady techniczne należy traktować wyłącznie jako wyrażenie opinii i chociaż są one udzielane w dobrej wierze, w żadnych okolicznościach nie mogą być traktowane jako podstawa ani jako oświadczenie lub stwierdzenie faktów. Dotyczy to również praw majątkowych osób trzecich. Wszelka odpowiedzialność wynikająca z naszych produktów będzie ściśle ograniczona do wartości tych produktów, którymi obciąża klienta i nie będzie obejmować żadnych strat wynikowych w jakikolwiek sposób i niezależnie od ich powstania. Nie można zakładać wolności od praw patentowych. Ten dokument nie stanowi części żadnej umowy z klientem.