

**3M**

# Scotch™ ATG

## System błon klejowych

*Łatwe, szybkie i czyste klejenie*

System Scotch ATG to bardzo cienkie taśmy dwustronnie klejące o specjalnej konstrukcji (tzw. błony klejowe ATG) przystosowane do nakładania aplikatorem Scotch ATG 700. Błony klejowe ATG są doskonałe do tzw. lżejszych prac, jak na przykład montaż elementów wystaw sklepowych, przyklejanie ozdobnych listew wykończeniowych lub przyklejanie próbek produktów. Zostały tak pomyślane, aby można było przy ich pomocy sklejać różnorodne (często trudne do sklejenia) materiały, takie jak drewno, metale, papier, tkanina, pianki oraz niektóre tworzywa sztuczne (w tym polietylen i polipropylen). Dzięki błonom klejowym Scotch ATG możemy uzyskać mocne, trwałe połączenie, odporne na rozpuszczalniki, promieniowanie UV i wysokie temperatury\*. Dostępna jest także błona klejowa o sile klejenia różnej po obu stronach (słaba/mocna) – możliwe jest mocowanie próbek produktów, materiałów promocyjnych, plakatów itp. tak, że mogą być później zdjęte nie uszkodzone.



*Efektywność, wydajność, wygoda – błony klejowe Scotch ATG*

### Scotch ATG 700 – aplikator błon klejowych

- Przezroczysta pokrywa – szybkie sprawdzenie ilości błony pozostałej do wykorzystania, aby to sprawdzić nie trzeba otwierać pokrywy.
- Ergonomia – doskonałe wyważenie, mała masa, lekki spust – praca z aplikatorem nie jest męcząca.
- Żółty kolor – aplikator jest dobrze widoczny na stanowisku pracy



### *System Scotch ATG jest przyjazny dla użytkownika*

- błona klejowa nanoszona jest bez trudu – wystarczy nacisnąć spust aplikatora i, ciągnąc aplikator, nakładać równą warstwę kleju dokładnie w tym miejscu, w którym musi być naniesiona.
- Połączenie może być wykonane natychmiast po naniesieniu kleju.
- Nie jest potrzebne suszenie.
- Nie ma bałaganu – papierowa warstwa zabezpieczająca klej na rolce pozostaje w aplikatorze.
- Klej nie przesiąka przez papier – foldery, plakaty itp. zawsze wyglądają estetycznie.

\* przed zastosowaniem błony klejowej z serii Scotch ATG należy wykonać testy sprawdzające przydatność tego produktu do konkretnego zastosowania.

# Zastosowania błon klejowych Scotch™ ATG

## Reklama

przyklejanie zdjęć, liter, elementów, plakatów, mocowanie próbek produktów, aranżacja wystaw sklepowych i targowych, wklejki do czasopism, kartonowe stojaki na materiały reklamowe

## Poligrafia, intrologatorstwo

klejenie folderów, kart okolicznościowych, mocowanie początku zwoju papieru, „galanteria papiernicza”: teczki, wzorniki itp.

## Produkcja mebli i artykułów tekstylnych

przyklejanie listew wykończeniowych i ozdobnych, klejenie zamiast fastrygowania przed zszyciem, przyklejanie próbek tkanin do wzorników, mocowanie początku beli tkaniny.

## Opakowania

mocowanie etykiet i dokumentów, wklejanie „usztyniaczy” ze styropianu do kartonu, zamykanie małych pudełek, wklejanie wkładek z pianek do pudełek i szkatulek.

## Elektronika

pozycjonowanie części przed lutowaniem, przyklejanie uszczelki gumowych i elementów wygłuszających.



## Charakterystyka błon klejowych Scotch ATG\*

\*nie do celów specyfikacyjnych

Szerokość rolki: 19mm, 12mm, 6mm. Typ kleju: akrylowy

Nr	Grubość taśmy (mm)	Max. wytrzymałość temperaturowa		Odporność na rozpuszczalniki	Opis/uwagi	Materiały klejone	Przykładowe zastosowania
		krótkotr. (min/godz)	długotr. (dni/tyg)				
904	0,05	200°C	120°C	duża	Taśma ogólnego zastosowania. Wysoka początkowa siła klejenia. Doskonała odporność na UV	Papier, folie, kłisze, tkaniny, pianki.	Mocowanie początku roli. Przyklejanie plakatów. Galanteria papiernicza: teczki, wzorniki itp. Kartonowe stojaki na materiały reklamowe.
924	0,05	120°C	80°C	duża	Wysoka początkowa siła klejenia. Doskonała odporność na promienie UV.	Metale, drewno, szkło, papier, powierzchnie malowane, większość tworzyw sztucznych.	Mocowanie początku roli. Przyklejanie etykiet i instrukcji na butelki. Przyklejanie plakatów, fotografii i pianek. Przyklejanie metalowych i plastikowych tabliczek.
926	0,13	230°C	150°C	duża	Bardzo mocne połączenie wielu materiałów. Doskonała odporność na promienie UV.	Metale, drewno, niektóre tworzywa sztuczne.	Przyklejanie listew wykończeniowych.
928	0,05	65°C	50°C	brak	Różna (słaba i mocna) siła klejenia z obu stron taśmy. Nie transferuje kleju (dotyczy warstwy klejącej o mniejszej sile klejenia). Umożliwia repositionowanie, zdejmowanie klejonych elementów.	Papier, folie, kłisze.	Mocowanie materiałów promocyjnych. Mocowanie fotografii. Aranżacja wystaw. Usuwalne „wrzutki” do czasopism, książek itp.
969	0,13	120°C	80°C	średnia	Do ogólnego mocowania i montażu. Słaba odporność na UV – nie zaleca się ekspozycji na światło słoneczne. Odporność na plastyfikatory. Nie przesłania przez papier. Agresywny klej o wysokiej początkowej sile klejenia.	Papier (także powlekany), folie, tkaniny, metal, niektóre tworzywa sztuczne.	Przyklejanie fotografii. Przyklejanie tkanin. Mocowanie metalowych i plastikowych tabliczek. Przyklejanie druków informacyjnych do opakowań.
976	0,05	120°C	80°C	średnia	Do ogólnego mocowania i montażu. Słaba odporność na UV – nie zaleca się ekspozycji na światło słoneczne. Odporność na plastyfikatory. Nie przesłania przez papier. Agresywny klej o wysokiej początkowej sile klejenia.	Papier (także powlekany), folie, tkaniny, metal, niektóre tworzywa sztuczne.	Przyklejanie fotografii. Przyklejanie tkanin. Mocowanie metalowych i plastikowych tabliczek.

Wszystkie informacje, dane techniczne oraz zalecenia odnoszące się do produktów firmy 3M oparte są na testach, które oceniamy jako wiarygodne; ze względu jednak na różnorodność materiałów, podłoży i odmiennych warunków pracy nie możemy zagwarantować całkowitej skuteczności aplikacji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za decyzję, czy dany produkt jest odpowiedni do zastosowania przy konkretnej aplikacji oraz za jej wykonanie.

W przypadku dodatkowych pytań prosimy o bezpośredni kontakt:

Autoryzowany Dystrybutor:

**3M**

3M Poland Sp. z o.o.  
Dział Taśm i Klejów Przemysłowych  
Al. Katowicka 117, Kajetany k/Warszawy  
05-830 Nadarzyn  
tel. (22) 739 61 35, fax (22) 739 60 05  
e-mail: [tasmyikleje@mmm.com](mailto:tasmyikleje@mmm.com)