



Taśma maskująca 101E

Karta katalogowa produktu

	Wersja polska	Oryginał
Aktualizacja:	Maj 2015	Wrzesień 2014
Zastępuje:	-	-

Opis produktu

Taśma maskująca 3M 101E jest przeznaczona do pracy w temperaturze pokojowej, do zastosowań takich jak czasowe przytrzymywanie elementów, owijanie wiązek, zamykanie opakowań oraz mało wymagające maskowanie podczas prac lakierniczych i malarskich.

Właściwości

- Krepowany, papierowy nośnik zapewnia dobrą układalność taśmy na powierzchni, taśma zachowuje przyczepność i nie zrywa się nawet przy aplikacji na skomplikowanych kształtach (np. na narożnikach).
- Impregnacja nośnika pozwala na łatwe oderwanie ręczne taśmy z rolki przy jednoczesnym zepewnieniu odporności na niepożądane zerwania taśmy podczas jej usuwania z powierzchni.
- Kauczukowy klej zapewnia natychmiastową przyczepność.
- Wysoka przyczepność kleju do większości powierzchni zabezpiecza przed problemami związanymi z odklejaniem się taśmy podczas pracy i koniecznością wykonywania poprawek.
- Specjalna warstwa zewnętrzna, którą jest powlekany papierowy nośnik pozwala na kontrolowane odwijanie taśmy z rolki i ogranicza straty materiału.
- Przeznaczona tylko do zastosowań wewnętrznych. Taśma nie powinna być narażona na dłuższe przebywanie w warunkach zewnętrznych, w szczególności ekspozycja na światło słoneczne, ponieważ może to skutkować trudnościami w jej czystym usunięciu z powierzchni.

Własności fizyczne

Rodzaj kleju	Kauczukowy
Nośnik	Papier krepowany
Kolor	Naturalny (kremowy)
Grubość całkowita (wg AFERA 5006)	0,125 mm

Charakterystyka wytrzymałościowa

Przyczepność do stali nierdzewnej wg AFERA 5001	7 N/25mm
Wytrzymałość na rozciąganie wg AFERA 5004	78 N/25mm
Wydłużenie przy zerwaniu wg AFERA 5004	9%
Wytrzymałość temperaturowa	60°C przez 1 godzinę

Warunki przechowywania	Przechowywać w czystym, suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu. Zalecane warunki to 21°C i 50% wilgotności względnej.
Czas przechowywania	12 miesięcy od daty produkcji przez 3M przy przechowywaniu w zalecanych warunkach.
Dodatkowe informacje o produkcie	W celu uzyskania dodatkowych informacji o produkcie prosimy o kontakt pod adresem podanym poniżej.

Uwagi ogólne:

Wszystkie informacje, dane techniczne oraz zalecenia odnoszące się do produktów firmy 3M zawarte w tym dokumencie oparte są na testach i doświadczeniach, które oceniamy jako wiarygodne. Ze względu jednak na wiele czynników mogących mieć wpływ na poprawne działanie produktu, a będących poza możliwościami sprawdzenia przez 3M, a które, takich jak różnorodność materiałów, podłoży i odmiennych warunków pracy, nie możemy zagwarantować całkowitej skuteczności aplikacji. W związku z tym, że powyższe czynniki są znane użytkownikowi produktu i podlegają jego kontroli to użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za decyzję, czy dany produkt jest odpowiedni do zastosowania przy konkretnej aplikacji oraz za jej wykonanie. Wszelkie kwestie dotyczące odpowiedzialności związanej z niniejszym produktem regulują warunki sprzedaży, z zastrzeżeniem obowiązującego prawa.

Przedstawione wartości parametrów zostały zmierzone standardowymi metodami testowymi i uśrednione. Nie mogą być używane do celów specyfikacyjnych i wykorzystywane jako wiążące dane techniczne. 3M zaleca użytkownikom przed zastosowaniem przeprowadzenie własnych testów potwierdzających przydatność produktu w danej aplikacji. Informujemy, że 3M nie ponosi żadnej odpowiedzialności, bezpośredniej lub następczej, za straty lub szkody wynikające z postępowania zgodnie z naszymi ogólnymi zaleceniami.

W przypadku dodatkowych pytań prosimy o bezpośredni kontakt.

3M Poland Sp. z o.o.

Dział taśm i klejów przemysłowych

Aleja Katowicka 117, Kajetany k/Warszawy

05-830 Nadarzyn

tel.: (022) 739 60 00, fax: (022) 739 60 05

www.3m.pl

3M jest zastrzeżonym znakiem handlowym