

# Doskonale parametry taśm maskujących Scotch™

Niektóre zalety taśm maskujących 3M™



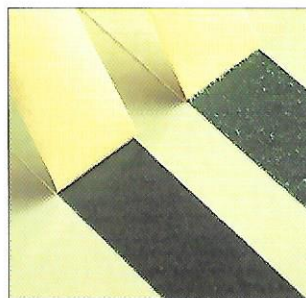
## Wierność kształtów

Nierówne linie, krzywizny, powierzchnie o nieregularnych kształtach są łatwo, precyzyjnie maskowane; taśma dobrze przylega, nie odkształca się i nie odkleja.



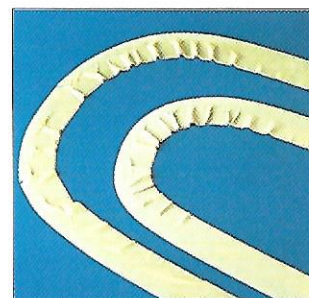
## Precyzyjna linia separacji kolorów

Niektóre taśmy maskujące pozostawiają poszarpaną, niewyraźną, zaznaczoną linię separacji kolorów; maskowane powierzchnie wymagają ponownego malowania. Taśmy maskujące Scotch mają bardzo cienki, równy nośnik i dzięki temu granica między kolorami jest precyzyjna i ostra za każdym razem.



## Nie transferują kleju

Pozostałości kleju z usuwanej taśmy mogą stać się poważnym problemem, na zlikwidowanie którego trzeba poświęcić dużo czasu. Konstrukcja taśm maskujących Scotch została opracowana tak, że są one usuwane w jednym kawałku, bez pozostawiania resztek kleju na maskowanych powierzchniach.



## Dopasowywanie się do powierzchni

Taśmy maskujące Scotch dopasowują się do nieregularnych powierzchni i do krzywizn.

## Rodzaj zastosowania

Rodzaj zastosowania	Wysoka temperatura		Wysokie parametry wytrzymałościowe			Taśmy specjalistyczne		Ogólne przeznaczenie	Maskowanie precyzyjne		
	2396	2836	202	2364	2830	2363	1104		2321	215	218
Maskowanie przy malowaniu	◆	◆	◆	◆	◆		◆				
Obróbka hydrościerna	◆	◆	◆		◆						
Malowanie natryskowe	◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆			
Malowanie pędzlem	◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆			
Utwardzanie farby (niska temperatura)	◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆	◆
Wielokrotne utwardzanie	◆	◆			◆				◆		◆
Utwardzanie wysokotemperaturowe	◆	◆			◆				◆		◆
Promienniki podczerwieni	◆	◆		◆	◆		◆				◆
Ogólne łączenie			◆	◆			◆				
Łączenie na zimno						◆					
Łączenie w wysokich temperaturach	◆	◆			◆						
Mocowanie/łączenie w wiązki			◆	◆		◆	◆	◆			
Sklejanie w wysokich temperaturach	◆	◆			◆						
Piaskowanie						◆		◆			
Ogólne zastosowania							◆				
Maskowanie delikatnych powierzchni							◆				
Maskowanie powierzchni wysokoenergetycznych							◆				
Maskowanie przy separacji kolorów									◆	◆	◆

## Dane techniczne

	2396	2836	202	2364	2830	2363	1104	2321	215	218	4737
<b>Podłoże</b>	Gładki papier krepowany	Gładki papier krepowany	Gładki papier krepowany	Papier krepowany	Papier krepowany	Papier krepowany	Papier krepowany	Papier krepowany	Poli-propylen	Poli-propylen	PCW
Grubość (mm)	0,190	0,170	0,150	0,160	0,175	0,150	0,155	0,135	0,120	0,120	0,130
Przyczepność do stali (N/25mm)	10,0	10,0	11,0	11,0	10,0	9,0	5,5	6,5	13,0	11,0	4,0
Wytrzymałość na rozrywanie (N/25mm)	125	115	105	100	110	115	90	88	44	57	61
Wydłużenie (%)	10,0	10,5	8,0	10,5	10,5	10,5	10,0	10,0	460,0	490,0	150,0
Odporność na temperaturę (°C)	160	140	90	100	140	-	135	70	135	90	160

**Uwaga:** Wartości podane w powyższej tabeli są danymi typowymi i nie powinny być używane jako wiążące dane techniczne. Dane zawarte w tej

ulotce uważamy za rzetelne, niemniej jednak firma 3M nie ponosi odpowiedzialności za błędy powstałe na skutek stosowania naszych produktów.

3M Poland Sp. z o.o.

Dział Taśm i Klejów Przemysłowych  
Al. Katowicka 117  
05-830 Nadarzyn  
tel. (22) 739.60.00  
fax (22) 739.60.05



Wydrukowano na papierze makulaturowym

3M i Scotch są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy 3M  
© 3M 1999