

Materiał sprężysty 3M™ Bumpon™ w rolce.

Przewodnik wyboru produktów.

Numer produktu	SJ5616	SJ5632	SJ5801	SJ5808	SJ5816	SJ5832	SJ5904	SJ5908	SJ5916	SJ6005	SJ6008	SJ6016	SJ6032	SJ6208	SJ6216	SJ6232	SJ6245
Właściwości / dedykowane do	Przezroczysty poliuretan z klejem akrylowym.		Czarny poliuretan z naturalnym klejem kauczukowym.		Biały lub czarny poliuretan z naturalnym klejem kauczukowym.		Czarny poliuretan (pianka) z klejem akrylowym.			Czarny poliuretan z klejem akrylowym.			Biały lub czarny poliuretan z syntetycznym klejem kauczukowym.				
Najważniejsze cechy	Doskonała odporność na działanie rozpuszczalników i temperatury.		Dobrze nadaje się też do podłoży o niskiej energii powierzchniowej o niskiej energii powierzchniowej — uniwersalny klej, który dobrze sprawdza się na większości powierzchni.				Doskonała odporność na działanie rozpuszczalników i temperatury.			Doskonała odporność na działanie rozpuszczalników i temperatury.			Najlepiej działa na podłożach o niskiej energii powierzchniowej i powierzchniach powlekanych, takich jak powierzchnie teksturowane lub malowane proszkowo i z polipropylenu.				

Charakterystyka produktów, najważniejsze cechy

Numer produktu	SJ5616	SJ5632	SJ5801	SJ5808	SJ5816	SJ5832	SJ5904	SJ5908	SJ5916	SJ6005	SJ6008	SJ6016	SJ6032	SJ6208	SJ6216	SJ6232	SJ6245		
Całkowita grubość [mm]	1,6	0,8	1	3,2	1,6	0,8	6,4	3,2	1,6	5,0	3,2	1,6	0,8	3,2	1,6	0,8	0,6		
Całkowita grubość [cale]	1/16	1/32	3/64	1/8	1/16	1/32	1/4	1/8	1/16	1/5	1/8	1/16	1/32	1/8	1/16	1/32	1/45		
Rodzaj kleju	Akryl A-20		Kauczuk naturalny R-30				Akryl A-20			Akryl A-20			Syntetyczny Kauczuk R-25						
Kolor	Bezbarwny	Bezbarwny	Czarny	Czarny	Czarny Biały	Czarny Biały	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny	Biały	
Szerokość rolki [mm]	114,3	114,3	114,3	114,3	114,3 (wersja czarno-biała) 342,9 (wersja czarna)	114,3	114,3	114,3	114,3 228,6	114,3	114,3	114,3	114,3	114,3	114,3	114,3	114,3		
Długość rolki [metry]	33	66	66	33	33	66	16	33	33	22	33	33	66	33	33	66	66		
Twardość Shore'a (M) ASTM-D-2240	75	75	72	72	72	72	36	36	40	72	72	72	72	72	72	72	72		
Wytrzymałość na odrywanie 90° 3M TM-2011	LSE	Słaba	Słaba	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Słaba	Słaba	Słaba	Słaba	Słaba	Słaba	Słaba	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	
	HSE	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała
	Polipropylen	*	*	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	*	***	***	***	***	
	Polistyren	*	*	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	*	***	***	***	***	
	ABS	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	***	***	***	***
	Stal nierdzewna	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	***	***	***	***
	Aluminium	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	***	***	***	***
Szkło	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	***	***	***	***	
Napężenia rozciągające, funty/cale2 (kPa) ASTM-D-412, wykrojnik A	740 (5100)	740 (5100)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	120 (830)	120 (830)	120 (830)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)	600 (4140)		
Ścinanie statyczne 25°C (75°F)	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała		
Ścinanie statyczne 70°C (158°F)	Doskonała	Doskonała	Słaba	Słaba	Słaba	Słaba	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Odpowiednia	Odpowiednia	Odpowiednia	Odpowiednia	
Odporność kleju na działanie rozpuszczalników	Doskonała	Doskonała	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra	
Lista palności	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HBF	UL94HBF	-	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB	UL94HB		
Temperatura pracy	od -34°C (-30°F) do 66°C (150°F); 107°C (225°F) — przerywana ekspozycja																		
Tolerancja obciążenia	„Zalecane” maksymalne obciążenie, które wytrzyma sprężysty materiał z rolki Bumpon™ to 100 psi (7,03 kg/cm²) w temperaturze od 21°C (70°F) do 49°C (120°F)																		

Zalecane zastosowania

Numer produktu	SJ5616	SJ5632	SJ5801	SJ5808	SJ5816	SJ5832	SJ5904	SJ5908	SJ5916	SJ6005	SJ6008	SJ6016	SJ6032	SJ6208	SJ6216	SJ6232	SJ6245
Strona główna Pozbądź się hałasu i zapobiegaj zarysowaniom. Szafki kuchenne, szufłady, ograniczniki drzwi, nóżki w małych urządzeniach AGD deski do krojenia, przedmioty dekoracyjne ze szkła i ceramiki, ramy do obrazów.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektronika Umożliwia odprowadzanie ciepła za pomocą elementów dystansowych i stabilizację produktów za pomocą antypoślizgowych nóżek. Nóżki ochronne na urządzeniach i mały sprzęt AGD, uszczelnienia, stojaki, elementy dystansowe między płytkami drukowanymi.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Przemysł motoryzacyjny i lotniczy Ciche brzęczenie, piski i grzechotanie. Wyściółka schowka, bagażnika, elementy dystansowe szyby przedniej, elementy dystansowe reflektorów, elementy dystansowe szyberdachu, zespoły uchwytów na napoje.	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ogólne zastosowania przemysłowe / biurowe Ochrona powierzchni, poduszki uszczelniające, zapobieganie uszkodzeniom, poślizgowi i przesuwaniu się. Nóżki na organizery/gadżety, paski amortyzujące w zamrażarkach / chłodziarkach w supermarketach lub sklepach spożywczych, wkładki/osłony na akcesoria lub narzędzia.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Zastosowanie produktu: Wszystkie oświadczenia, informacje techniczne i zalecenia zawarte w tym dokumencie są oparte na testach i obserwacjach, które 3M uważa za wiarygodne i są wartościami średnimi, których nie należy używać do celów specyfikacji. Jednak na stosowanie i wydajność produktów 3M w konkretnym zastosowaniu może wpływać wiele czynników będących poza kontrolą 3M, w tym warunki używania produktu oraz czas i warunki środowiskowe, w których produkt ma działać. Ponieważ czynniki te są znane tylko użytkownikowi i pozostają pod jego kontrolą, istotne jest, aby użytkownik ocenił, czy produkt 3M nadaje się do określonego zastosowania i metody nakładania. Wszelkie pytania dotyczące odpowiedzialności za ten produkt podlegają warunkom przedmiotu sprzedaży, w stosownych przypadkach, zgodnie z obowiązującym prawem.

Kliknij lub zeskanuj, aby uzyskać dodatkowe informacje.

