

**3M Technologie klejenia**

Kleje uszczelniające i uszczelniacze do produkcji pojazdów

# Klejenie i uszczelnianie

Poliuretanowe oraz hybrydowe uszczelniacze 3M przeznaczone do zastosowania w produkcji, adaptacji i naprawie autobusów, nadwozi kontenerowych, wagonów, przyczep i samochodów kempingowych, ciężarówek oraz pojazdów specjalnych.

**Uszczelniacze poliuretanowe** – ekonomiczne rozwiązanie, elastyczna spoina i wysoka wytrzymałość.

**Uszczelniacze hybrydowe** – niska zawartość szkodliwych substancji, wysoka trwałość i odporność na promieniowanie UV.

**Typowe zastosowania:**

- uszczelnianie połączeń paneli bocznych i dachowych (wewnętrznych i zewnętrznych)
- przyklejanie paneli dachowych i bocznych (wewnętrznych i zewnętrznych)
- przyklejanie podłóg

**3M**

# Kleje uszczelniające i uszczelniacze do produkcji pojazdów



Nowość!

	540	550FC	560	590	740	750	755	755FC	760
<b>CECHY</b>									
Baza	poliuretan				polimer hybrydowy				
Kolor	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny	czarny	biały, szary	biały, czarny	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny
Do uszczelniania	xx	xx	x	x	xx	xx	xx	xx	x
Do klejenia		x	xx	xx		x	xx	xx	xx
Czas skórkowania	90 min.	60 min.	50 min.	<40 min.	<60 min.	<30 min.	40-70 min.	10-30 min.	<30 min.
Czas utwardzania (mm/24godz)	3	4	4	3,5	3	3	3	3	>3
Odporność na UV					x	x	x	x	x
Moduł wytrzymałości 100% (MPa)	0,4	0,5	1,0	-	0,5	0,6	0,8	0,7	0,1
Inne					nie zawiera szkodliwych izocyjanianów				
<b>ZASTOSOWANIA</b>									
Uszczelnianie wewnątrz	xx	xx	x		xx	x	xx	xx	x
Uszczelnianie zewnątrz	x	x	x		xx	xx	xx	xx	x
Mocowanie paneli		x	xx			x	xx	xx	xx
Przyklejanie podłogi		x	xx			x	xx	xx	xx
Wklejanie dachu		x	xx			x	xx	xx	xx
Wklejanie szyb		x	xx	xx*					
Szkło			x*	xx*		x*	x*	x*	x*
Kompozyty z włóknami szklanymi	x	x	xx	x	x	x	xx	xx	xx
Stal, anodowane aluminium metale galwanizowane	x	x	xx	x	x	x	xx	xx	xx
ABS, PCV	x	x	xx		x	x	x	x	x

\*) tylko razem z lakierem podkładowym.

Uwaga: na niektórych materiałach wymagane jest dodatkowe przygotowanie powierzchni.

x – dobry  
xx – bardzo dobry

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:



**3M Poland Sp. z o.o.**  
**Dział Taśm i Klejów Przemysłowych**  
 al. Katowicka 117  
 05-830 Nadarzyn, Kajetany k/Warszawy  
 tel. 22 739 61 37  
 fax 22 739 60 01  
 www.3m.pl, e-mail: tasmykleje@3m.com

Copyright © 2012, 3M.  
 All rights reserved.  
 Wszystkie prawa zastrzeżone.