

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



x – dobry
xx – bardzo dobry

	540	550FC	560	590	740	750	760
CECHY							
Baza	poliuretan				polimer hybrydowy		
Kolor	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny	biały, szary, czarny	czarny	biały, szary,	biały, czarny	biały, szary, czarny
Do uszczelniania	xx	xx	x	x	xx	xx	x
Do klejenia		x	xx	xx		x	xx
Czas skórkowania	90 min.	60 min.	50 min.	<40 min.	<60 min.	<30 min.	<30 min.
Czas utwardzania (mm/24godz)	3	4	4	3,5	3	3	>3
Malowanie	po zeskorcowaniu			nd	przed utwardzeniem		
Odporność na UV					x	x	x
Certyfikaty, dopuszczenia							
Inne					niska zawartość szkodliwych substancji		
ZASTOSOWANIA							
Uszczelnianie wewnątrz	xx	xx	x		xx	x	x
Uszczelnianie zewnątrz	x	x	x		xx	xx	x
Mocowanie paneli		x	xx			x	xx
Przyklejanie podłogi		x	xx			x	xx
Wklejanie dachu		x	xx			x	xx
Wklejanie szyb		x	xx	xx*			
Drewno	x	x	xx		x	x	xx
Szkło			x*	xx*		x*	x*
Kompozyty z włóknami szklanymi	x	x	xx	x	x	x	xx
Stal, anodowane aluminium metale galwanizowane	x	x	xx	x	x	x	xx
ABS	x	x	xx		x	x	x
PCV	x	x	xx		x	x	x

*) tylko razem z lakierem podkładowym.

Uwaga: na niektórych materiałach wymagane jest dodatkowe przygotowanie powierzchni.

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 03
 www.3m.pl, e-mail: tasmykleje@3m.com

Copyright © 2009, 3M.
 All rights reserved.
 Wszystkie prawa zastrzeżone.