

Duplocoll® 5016

Art. No. 11 751 L 01

Dwustronnie klejąca taśma montażowa na piankowym, kompresyjnym nośniku i zmodyfikowanym akrylowym klejem

Opis wyrobu

	Nazwa	Kolor	Grubość [mm]
Oslona	papier silikonowany	żółty	max 0,08
Klej - strona zamknięta	akrylan modyfikowany		max 0,45
Nośnik	pianka polietylenowa	czarny	
Klej - strona otwarta	akrylan modyfikowany		
Maksymalna grubość:			max 0,53

Zalety taśmy

- Dobra przyczepność początkowa i końcowa
- Odporna na ścinanie, warunki zew., starzenie się i promieniowanie UV
- Doskonała odporność na środki chemiczne i rozpuszczalniki
- Specjalny, kompresyjny nośnik piankowy sprawia, że taśma nadaje się wszystkiego rodzaju powierzchni
- Odpowiednia zarówno do wew. jak i zew. aplikacji

Przykłady zastosowań

- Samoprzylepne wyposażenie wytłaczanych tworzyw sztucznych i profile okrywających do trwałego montażu w przemyśle meblowym
- Mocowanie blend, uchwytów, kanałów kablowych w przemyśle elektrycznym
- Montaż elementów dekoracyjnych, kodów kreskowych oraz licznych powierzchni dekoracyjnych., dekoracyjnych tym na szkle
- Klejenie wew. i zew. lusterek samochodowych (przemysł motoryzacyjny)

Właściwości

Wysoka przyczepność począt.	● ● ●
Wysoka przyczepność końcowa	● ● ○
Odporność na odkształcanie	● ● ●
Klejenie do pow. gładkiej	● ● ●
Klejenie do pow. szorstkiej	● ● ○
Odporność na starzenie	● ● ○
Odporność na wilgoć	● ● ○
Odporność na środki chem.	● ● ○
Odporność na plastyfikatory	● ● ●

Podłoże aplikacji

Pianka	○ ○ ○
Kauczuk	● ● ○
Tkanina	● ● ●
Szko/ceramika	● ● ●
Drewno	● ● ●
Tw. szt. wysokoenerg.: PVC, PC, ABS,...	● ● ●
Tw. szt. niskoenerg.: PE, PP,...	● ● ○
Metal	● ● ●
Papier/ karton/ tektura falista	● ● ●

● ● ● bardzo dobra

● ● ○ dobra

● ○ ○ ograniczona

○ ○ ○ zła

Art. No. 11 751 L 01

Dwustronnie klejąca taśma montażowa na piankowym, kompresyjnym nośniku i zmodyfikowanym akrylowym klejem

Szczegółowe dane techniczne*

Siła klejenia w oparciu o normę EN 1939, po 24h w temperaturze pokojowej na różnych powierzchniach:

Polipropylen	11 N/25 mm
Polietylen	5 N/25 mm
PCV	29 N/25 mm

Siła klejenia w oparciu o normę EN 1939, po 7 dniach przechowywania w temperaturze 38 °C i wilgotności powietrza wynoszącej 100% (stal)

38 N/25 mm

* Rezultaty nie potwierdzone w statystyce.

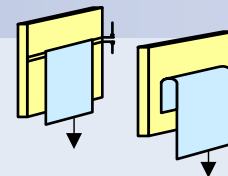
Duplocoll® 5016

Strona 3 z 3

Art. No. 11 751 L 01

Dwustronnie klejąca taśma montażowa na piankowym, kompresyjnym nośniku i zmodyfikowanym akrylowym klejem

Dane techniczne		
Siła ścinania	na stali w oparciu o normę EN 1943, edycja 1996, +23 °C +/- 2°C	40 N/625 mm ²
Siła oddzierania	na stali w oparciu o normę EN 1939, edycja 1996, +23 °C +/- 2°C	40 N/25 mm
Zakres temperatur	od - 40°C do + 90 °C	
Aplikacje		
Sugerowana temperatur aplikacji	od 18 °C do 35 °C	
Dodatkowe informacje	http://www.lohmann-tapes.com/	



Przechowywanie
Taśmy należy składować w temperaturze pokojowej i normalnej wilgotności powietrza (50 - 70%). Taśma traci zdolność użytkową po 12 miesiącach od daty odbioru.

Prezentacja produktu				
Konfekcjonowanie	Rolki		Szpule	
Szerokość [mm]	> 6	> 12		
Długość [m]	50	100/200		
Max Szer. roli: 1000 mm	Inne szerokości przycinamy na życzenie			

Produkty zbliżone		Duplocoll® 5015	
	Nazwa	Grubość [mm]	
Ośłona	żółty papier silikonowany	0,08	
Klej - strona zamknięta	akrylan modyfikowany		
Nośnik	biała pianka polietylenowa	0,45	
Klej - strona otwarta	akrylan modyfikowany		

Powyższe dane techniczne podajemy wg najlepszej wiedzy, jednakże bez zobowiązań. Niniejsza karta danych nie zwalnia użytkownika z gruntownego zbadania przydatności wyrobu na oryginalnych materiałach, zanim zostanie on dopuszczony do produkcji. Wyniki testów na bazie, których powstały nasze badania są zgodne z typowymi zastosowaniami taśmy Duplocoll 5016. Różnego rodzaju warianty i odstępstwa od reguł nie zostały zawarte w naszych folderach informacyjnych, dlatego też każdy kontrahent zainteresowany zakupem naszej taśmy proszony jest o kontakt z działem technicznym bądź handlowym.

Lohmann Polska Sp. z o.o.
Systemy taśm jedno- i dwustronnie klejących
ul. Budowlanych 64, 80-298 Gdańsk
Tel. + 48 58 555 81 50
Fax + 48 58 551 50 61
E-mail: biuro@lohmann.pl

Więcej informacji na stronie
www.lohmann-tapes.com



koester metafol