

tesa® 66013

Ultra Low VOC



Informacja O Produkcie

Warstwa wzmocnionej akrylowej substancji klejącej na bazie wody o grubości 130µm z siateczką PET, do montażu we wnętrzach pojazdów

Opis produktu

tesa® 66013 to elastyczna, akrylowa taśma samoprzylepna na bazie wody o grubości 130µm, wzmocniona siatką PET. Taśma została specjalnie opracowana do standardowych zastosowań laminowania i montażu. Ze względu na niskie właściwości lotnych związków organicznych (VOC) produkt jest zaprojektowany tak, aby spełniał wymagania dotyczące wnętrza pojazdu.

tesa® 66007 nadaje się do laminowania wszystkich rodzajów piankowych, polarowych i filcowych podłoży oraz montażu lekkich elementów wewnętrznych.

Taśma jest również dostępna o grubości 75µm (tesa® 66007) i 220µm (tesa® 66022).

Właściwości produktu:

- Bardzo dobre dopasowanie do trudnych kształtów 3D
- Niski VOC (wg GB 27630) i brak wykrywalnych substancji krytycznych
- Siatka PET zapewnia odpowienie wzmocnienie, co wpływa na poprawę wydajności konwertowania
- Bardzo niskie całkowite wartości VOC
- Wysoka początkowa przylepność i przyczepność przy zdzieraniu pod kątem 90°
- Bardzo dobra początkowa przyczepność do szerokiego zakresu podłoży wewnętrznych
- Bezpieczne mocowanie nawet do niepolarnych tworzyw sztucznych (PP) i kompozytów (materiały z recyklingu)

Zastosowania

tesa® 66013 nadaje się do różnych typów montażu i laminowania.

Przykładowe aplikacje:

- Montaż lekkich listew wewnętrznych (tworzywa sztuczne, powierzchnie LSE)
- Montaż FPC (elastyczne obwody drukowane)
- Laminowanie materiałów izolacyjnych
- Laminaty do ochrony przed NVH oraz BSR: przed hałasem, wibracjami, brzęczeniem, piskami i szumami
- Laminowanie tkanin dekoracyjnych
- Laminowanie pianki do uszczelnień HVAC (ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja)
- Montaż systemów podłogowych

W celu zapewnienia właściwej rekomendacji produktu, aby zapewnić najwyższą możliwą wydajność, naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów).

tesa® 66013

Ultra Low VOC

Informacja O Produkcie

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Budowa produktu

• Materiał nośnika	brak	• kolor	przezroczysty
• typ substancji klejącej	akryl na bazie wody	• grubość paska zabezpieczającego	71 µm
• typ paska zabezpieczającego	papier powlekany	• kolor paska zabezpieczającego	brązowe/niebieskie logo

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• nadaje się do szorstkich powierzchni	bardzo dobra	• Odporność na temperaturę (min.)	-40 °C
• niska zawartość lotnych związków organicznych	bardzo dobra	• przyczepność początkowa	bardzo dobra
• Odporność na temperaturę (maks.)	180 °C		

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	14.5 N/cm	• przylepność do pp (początkowa)	8 N/cm
• przylepność do abs (po 3 dniach)	14.5 N/cm	• przylepność do pp (po 3 dniach)	12 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	14.5 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	14.6 N/cm
• przylepność do pc (po 3 dniach)	15.1 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	12 N/cm
• przylepność do pe (początkowa)	5.9 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	15.4 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	13.9 N/cm	• przylepność do stali (po 3 dniach)	16.5 N/cm
• przylepność do pet (po 3 dniach)	15.3 N/cm		

Warunki przechowywania

Warunki przechowywania

23°C, 50% RH, Przechowywany w oryginalnych kartonach

Dodatkowe informacje

Zgodnie z analizą VDA278, nasze taśmy 66013 nie zawierają żadnych pojedynczych substancji ograniczonych przez opracowane przepisy GB (Chiny), a także wewnętrzne wytyczne dotyczące koncentracji przez Ministerstwo Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia).

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=66013>

tesa® 66013

Ultra Low VOC

Informacja O Produkcie

Dodatkowe informacje

Bardzo niskie całkowite stężenie LZO według analizy VDA 278

Wartości przyczepności do:

PCV

PP

ABS

PC

PET

PS

PE

nie stanowią elementu specyfikacji produktu

PV20 - pasek ochronny z brązowego papieru silikonowanego / niebieski logotyp tesa możliwe inne wersje paska ochronnego - na zamówienie

Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności danego produktu tesa® co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=66013>