



tesa® 66022

Ultra low VOC



Informacja O Produkcie

Warstwa wzmocnionej akrylowej substancji klejącej na bazie wody o grubości 220µm z siatką z PET, do montażu we wnętrzach pojazdów

Opis produktu

tesa® 66022 to elastyczna, akrylowa taśma samoprzylepna na bazie wody o grubości 220µm, 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 130µm (tesa® 66013).

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® 66022 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[®] 66022

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.

Zastosowania

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

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|-------------------------------|--------|
| • nadaje się do szorstkich powierzchni | very good | • Temperature resistance max. | 200 °C |
| • niska zawartość lotnych związków organicznych | very good | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • przyczepność początkowa | bardzo dobra | | |

Siła przyczepności

- | | | | |
|---------------------|-----------|-----------------------|-----------|
| • abs (początkowa) | 17 N/cm | • pp (początkowa) | 14 N/cm |
| • abs (po 3 dniach) | 18 N/cm | • pp (po 3 dniach) | 16 N/cm |
| • pc (początkowa) | 19.1 N/cm | • ps (początkowa) | 17.7 N/cm |
| • pc (po 3 dniach) | 19.4 N/cm | • pvc (początkowa) | 12 N/cm |
| • pe (początkowa) | 9.2 N/cm | • stali (początkowa) | 12.3 N/cm |
| • pet (początkowa) | 16.2 N/cm | • stali (po 3 dniach) | 17.3 N/cm |
| • pet (po 3 dniach) | 18.1 N/cm | | |

Dodatkowe informacje

Zgodnie z analizą VDA278, taśmy 66022 nie zawierają żadnych substancji zastrzeżonych przez przepisy GB (Chiny) oraz wytyczne dotyczące stężenia substancji w pomieszczeniach przez Ministerstwo Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej (Japonia).

Bardzo niskie stężenie VOC według analizy VDA 278.

Wartości przyczepności do:

- PVC
- PP
- ABS
- PC
- PET
- PS
- PE

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=66022>



tesa[®] 66022

Ultra low VOC

Informacja O Produkcie

Dodatkowe informacje

nie są częścią specyfikacji produktu.

Warianty paska ochronnego:

- Brązowa przekładka silikonowana (glassine) PV20 z niebieskim logo tesa
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

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 zdatności 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=66022>