



tesa[®] 4987

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma włókninowa o grubości 5 µm

Opis produktu

tesa[®] 4987 to półprzezroczysta dwustronna taśma samoprzylepna składająca się z nośnika włókninowego i akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa[®] 4987 wykazuje w szczególności:

- Dobrą odporność na ścinanie
- Dobre połączenie początkowej przyczepności i ostatecznego poziomu przylegania nawet do szorstkich powierzchni
- Dobrą odporność na warunki środowiskowe, takie jak światło, podwyższone temperatury itp.

Cechy

- Excellent initial tack and peel adhesion
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Good converting and die-cutting properties
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing

Zastosowania

- Mocowanie listew meblowych, profili i żaluzji okiennych
- Montaż elementów grzejnych
- Łączenie tektury falistej
- Laminowanie podłoży z pianki i gumy.

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

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

Zastosowania

- | | | | |
|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| • Materiał nośnika | włóknina | • kolor | przezroczysty |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 84 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier powlekany | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • grubość całkowita | 125 µm | • waga paska zabezpieczającego | 100 g/m ² |



tesa® 4987

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	3 %	• odporność na wilgoć	dobra
• odporność na rozciąganie	8 N/cm	• odporność na środki zmiękczające	średnia
• odporność na chemikalia	dobra	• przyczepność początkowa	dobra
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• statyczna odporność na ściananie w temp. 23°C	dobra
• Odporność na temperaturę, długotrwała	80 °C	• statyczna odporność na ściananie w temp. 40°C	średnia
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	200 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C

Siła przyczepności

• abs (początkowa)	8 N/cm	• pet (po 14 dniach)	8.7 N/cm
• abs (po 14 dniach)	10.8 N/cm	• pp (początkowa)	5.6 N/cm
• aluminium (początkowa)	7.7 N/cm	• pp (po 14 dniach)	6.2 N/cm
• aluminium (po 14 dniach)	10.1 N/cm	• ps (początkowa)	8.5 N/cm
• pc (początkowa)	9.3 N/cm	• ps (po 14 dniach)	10.3 N/cm
• pc (po 14 dniach)	10.4 N/cm	• pvc (początkowa)	7 N/cm
• pe (początkowa)	4.1 N/cm	• pvc (po 14 dniach)	11.4 N/cm
• pe (po 14 dniach)	4.8 N/cm	• stali (początkowa)	9 N/cm
• pet (początkowa)	6.9 N/cm	• stali (po 14 dniach)	11.2 N/cm

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 zdatości 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=04987>