



tesa® 66013

Ultra Low VOC



Product Informatie

130 µm versterkte acrylkleeflaag op waterbasis met PET-gaas voor montagetoepassingen in automotive interieurs

Productomschrijving

tesa® 66013 is een vervormbare zelfklevende acryltape op waterbasis met een dikte van 130 µm, versterkt met PET-scrim. Deze tape is speciaal ontwikkeld voor allerlei veeleisende lamineer- en montagetoepassingen. Door de lage VOS-eigenschap is hij speciaal ontworpen om te voldoen aan de eisen voor automotive interieurs.

tesa® 66013 is geschikt voor het lamineren van allerlei schuim-, vlies- en viltondergronden en het monteren van lichte interieuronderdelen.

Dit product is ook verkrijgbaar in 75 µm (tesa® 66007) en 220 µm (tesa® 66022).

Kenmerken

- Zeer goed vervormbaar om moeilijke 3D-vormen te volgen
- Lage VOS (vlgs. GB 27630) - geen kritische stoffen detecteerbaar
- Versterking ondersteunt conversie-efficiëntie
- Zeer lage totale VOS-waarden
- Hoge aanvangshechting en afpelkracht
- Uitstekende initiële hechting op een breed scala aan interieurondergronden
- Betrouwbare montage, zelfs op niet-polaire kunststoffen (PP) en composieten (gerecyclede materialen)

Toepassing

tesa® 66013 is geschikt voor verschillende soorten montage- en lamineertoepassingen.

Voorbeelden van toepassingen zijn:

- Montage van lichte interieurlijsten (kunststof, LSE-oppervlakken)
- Montage van FPC (flexibele printplaten)
- Lamineren van isolatiematerialen
- Laminaten ter voorkoming van NVH (lawaai, trillingen en hardheid) en BSR (zoemen, piepen en rammelen)
- Lamineren van decoratieve stoffen
- Lamineren van schuim voor HVAC-afdichtingen (verwarming, ventilatie en airconditioning)
- Montage van vloersystemen

Om de hoogst mogelijke prestaties te kunnen garanderen, willen wij volledig inzicht hebben in uw toepassing (inclusief de betrokken ondergronden) om de juiste productaanbeveling te kunnen geven.



tesa® 66013

Ultra Low VOC

Product Informatie

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

• Drager	geen	• Kleur	transparant
• Type kleefmassa	acryl op waterbasis	• Dikte van voering	71 µm
• Type voering	film	• Kleur voering	brown/blue logo

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Geschikt voor ruwe oppervlakken	zeer goed	• Maximale temperatuurbestendigheid	180 °C
• Hechting	zeer goed	• Minimale temperatuurbestendigheid	-40 °C
• Lage VOC	zeer goed		

Kleefkracht op

• Kleefkracht op ABS (direct)	14.5 N/cm	• Kleefkracht op PP (direct)	8 N/cm
• Kleefkracht op ABS (na 3 dagen)	14.5 N/cm	• Kleefkracht op PP (na 3 dagen)	12 N/cm
• Kleefkracht op PC (direct)	14.5 N/cm	• Kleefkracht op PS (direct)	14.6 N/cm
• Kleefkracht op PC (na 3 dagen)	15.1 N/cm	• Kleefkracht op PVC (direct)	12 N/cm
• Kleefkracht op PE (direct)	5.9 N/cm	• Kleefkracht op staal (direct)	15.4 N/cm
• Kleefkracht op PET (direct)	13.9 N/cm	• Kleefkracht op staal (na 3 dagen)	16.5 N/cm
• Kleefkracht op PET (na 3 dagen)	15.3 N/cm		

Opslagcondities

Opslag & voorwaarden

23 ° C, 50% RV, opgeslagen in originele doos

Aanvullende informatie

Volgens VDA278-analyse bevatten onze 66013-tapes geen enkele stof waarvoor beperkingen gelden volgens de GB-regelgeving (China) en de richtlijn voor binnenconcentraties van het ministerie van Volksgezondheid, Arbeid en Welzijn (Japan).

Ultralage totale VOS-concentratie volgens VDA 278-analyse

Hechtwaarden aan:

PVC
PP
ABS
PC
PET

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=66013>



tesa® 66013

Ultra Low VOC

Product Informatie

Aanvullende informatie

PS

PE

Maken geen deel uit van de productspecificatie

PV20 bruine glasfolie / blauw tesa logo
andere lineruitvoering mogelijk - op aanvraag

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=66013>