

tesa® Professional

63632



Product Informatie

tesa® Universal is een zelfklevende aluminium tape voor professionele toepassingen. De sterke aluminium tape is geschikt om isolatie en buizen permanent af te dichten, om elektrische en thermische geleiding in materialen mogelijk te maken en om warmtestraling te weerkaatsen. Hij kan ook gebruikt worden om metalen oppervlakken te herstellen. Hij heeft een aluminium folie (30 µm) drager, terwijl de liner/scheidingslaag bestaat uit papier dat aan één kant gesiliconiseerd is (85 µm). De kleefkracht wordt gegarandeerd door een acrylkleefstof.

tesa® Universal 63632 aluminium tape is mechanisch stabiel en bestand tegen temperaturen van -40°C tot +160°C. tesa® Universal 63632 werkt bovendien vlamvertragend volgens DIN 4102, categorie B1 en UL 510A.

Voornaamste toepassing

- Mechanisch stabiel en geschikt voor gebogen oppervlakken
- Gemakkelijk te verwijderen liner
- Verouderingsbestendig
- Geschikt voor permanente toepassing
- Bestand tegen vocht, gassen, dampen en uv-stralen
- Elektrische en thermische geleiding
- Weerkaatsst hitte en licht
- Vlamvertragend volgens DIN 4102 (categorie B1)
- Vlamvertragend volgens de vereisten van UL 510A

Technische informatie

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

Technische gegevens

• Drager	aluminium-folie	• Dikte van voering	85 µm
• Totale dikte	65 µm	• Release van de folie	gemakkelijk
• Type kleefmassa	acryl	• Temperatuurbestendigheid min	-40 °C
• Rek bij breuk	3 %	• Temperatuurbestendigheid max	160 °C
• Rekkraft	25 N/cm	• Oppervlakte-afwerking	reflecterend

Kleefkracht op

• staal	8.0 N/cm	• PE (direct)	4.0 N/cm
• glas (direct)	8.0 N/cm	• PVC (direct)	5.5 N/cm

Eigenschappen

• Met de hand afscheurbaar	●●●●	• Schuurbestendigheid	●●●●
• Geschikt voor stansen	Ja	• Water resistance	●●●●
• Gecertificeerd in overeenstemming met	DIN 4102 B1 and UL 510A		

Evaluatie relevant tesa® assortiment: ●●●● zeer goed ●●● goed ●● matig ● slecht

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar
<http://l.tesa.com/?ip=63632>

tesa® Professional

63632



Product Informatie

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=63632>