



tesa[®] 51108

Product Informatie



Hoge temperatuur PET-maskeringsfolie

Product Omschrijving

tesa[®] 51108 combineert een polyester rug met een thermohardende kleefstof om tot een optimaal resultaat voor lakwerk van hoge kwaliteit te komen.

De temperatuurbestendigheid en de grote rekkracht van 51108 maken de tape bij uitstek geschikt voor tweekleurig lakwerk op de carrosserie, met name als lange rechte lijnen vereist zijn.

- de PET-folie maakt verwijderen zonder scheuren na het drogen mogelijk
- verwijderbaar zonder residu achter te laten

Kenmerken

- Thin PET film for straight and thin paint lines
- High tensile strength for easy demasking without the tape tearing
- Residue-free removal up to 150°C/1h
- Due to the low thickness of 54 µm, the tape creates extra sharp paint lines
- The temperature resistance of up to 150°C/1h and the high tensile strength provide an ideal usage for two-tone painting on car bodies at the automotive OEM or on bumpers at OES, especially if long straight lines are required.

Toepassing

tesa[®] 51108 is geschikt voor de meest uiteenlopende maskeringstoepassingen.

Voorbeelden daarvan zijn:

- Tweekleurige schilderwerken bij temperaturen tot 150 °C/1h
- Maskering van rechte lijnen op autocarrosserieën of bumpers

Om optimale prestaties te verzekeren, willen we de toepassing volledig begrijpen (met inbegrip van het substraat in kwestie) om zo de juiste productaanbevelingen te doen.

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|--------------|----------------|-------|
| • Drager | PET-folie | • Totale dikte | 54 µm |
| • Type kleefmassa | natuurrubber | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|------------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk | 120 % | • Geschikt voor stansen | ja |
| • Rekkracht | 47 N/cm | • Vlamvertragend | zeer goed |
| • Gemakkelijk te verwijderen | ja | | |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51108>



tesa[®] 51108

Product Informatie

Hechting aan waarden

- staal 3.3 N/cm

Aanvullende informatie

Om te voorkomen dat de kleefstof loskomt aan de randen – wat tot problemen kan leiden tijdens het verfproces – moet het materiaal in de originele verpakking en in een schone en deeltjesvrije omgeving worden bewaard.

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=51108>