



tesa® 51108

Produktové Informácie



Maskovacia PET páska s vysokou teplotnou odolnosťou

Popis produktu

tesa® 51108 kombinuje polyesterový nosič a tepelne vytvrditeľné lepidlo pre dosiahnutie optimálneho výsledku pri vysoko kvalitnom lakovaní.

Teplotná odolnosť a vysoká pevnosť v ťahu pásky 51108 zaručujú ideálne použitie pre dvojtónové lakovanie, najmä ak potrebujete dlhé rovné čiary.

- PET fólia umožňuje vybratie bez rizika pretrhnutia pásky aj po usušení
- Odstrániteľná bez zanechania zvyšku lepidla

Charakteristika

- 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.

Aplikácia

tesa® 51108 is suitable for various types of masking applications.

Example applications are:

- Two-tone painting at temperatures up to 150°C/1h
- Masking of straight lines on car bodies or bumpers

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|-------------------|-----------------|------------------|-------|
| • Materiál nosiča | PET fólia | • Celková hrúbka | 54 µm |
| • Druh lepidla | prírodný kaučuk | | |



tesa® 51108

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-----------------------------|-------------|-----------------------------------|-----|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 120 % | • Vhodná pre vysekávanie (výseky) | áno |
| • Sila pretrhnutia | 47 N/cm | • Ľahko odstraniteľná | áno |
| • Samohasiaca prísada | veľmi dobré | | |

Adhézia k hodnotám

- | | |
|-----------|----------|
| • na oceľ | 3.3 N/cm |
|-----------|----------|

Ďalšie informácie

To prevent adhesive picking at the edges, which can lead to problems in the paint process, the material has to be stored in original packaging and in a clean and particle free environment.

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa® výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=51108>