



# tesa® 51108

## Informații Produs



Folie de mascare PET, pentru vopsirea auto la temperaturi ridicate,

### Descriere produs

tesa® 51108 combină un suport din poliester și un adeziv termorezistent pentru a obține performanța optimă pentru lucrări de vopsire auto, de înaltă calitate. Rezistența la temperatură de până la 150 ° C / 1h și rezistența ridicată la tracțiune oferă o utilizare ideală pentru vopsirea în două tonuri, pe caroseriile mașinilor de la OEM sau pe barele de protecție la OES, mai ales dacă sunt necesare linii drepte lungi. Datorită grosimii reduse de 54 μm, banda creează linii de vopsea foarte ascuțite.

Sunt disponibile aplicatoare standardizate și personalizate pentru tesa® 51108 pentru a asigura o aplicare eficientă a benzii.

Caracteristici principale:

- Film subțire din PET pentru linii de vopsea drepte și subțiri
- Rezistență ridicată la tracțiune pentru îndepărtarea ușoară, fără ruperea benzii
- Îndepărtarea fără reziduuri, până la 150 ° C / 1 oră

### Caracteristici

- 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.

### Aplicații

tesa® 51108 este potrivită pentru diferite tipuri de aplicații de mascare.

Exemple de aplicații:

- Vopsirea în două tonuri, la temperaturi de până la 150 ° C / 1h
- Mascarea liniilor drepte pe caroseriile sau barele de protecție

Pentru a asigura cea mai înaltă performanță posibilă, scopul nostru este să înțelegem pe deplin aplicația dvs. (inclusiv substraturile implicate) pentru a oferi recomandarea corectă a produsului.



# tesa<sup>®</sup> 51108

## Informații Produs

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

### Compoziție produs

- |                    |                 |                  |       |
|--------------------|-----------------|------------------|-------|
| • Material suport  | folie de PET    | • Grosime totală | 54 μm |
| • Tipul adezivului | cauciuc natural |                  |       |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                        |         |                      |             |
|------------------------|---------|----------------------|-------------|
| • Elongatie            | 120 %   | • Ignifug            | foarte bine |
| • Rezistența la rupere | 47 N/cm | • Ușor de îndepărtat | da          |
| • Adekvat ștanțării    | da      |                      |             |

### Aderența la valori

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| • Aderența la oțel | 3.3 N/cm |
|--------------------|----------|

### Informații suplimentare

Pentru a preveni aglomerarea adezivului la margini, care poate duce la probleme în procesul de vopsire, materialul trebuie depozitat în ambalajul original și într-un mediu curat și fără praf.

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa<sup>®</sup> corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=51108>