



## Divisione Prodotti per Carrozzeria

### 3M™ Purple Premium Plus Masking Film

---

#### 1) Codice prodotto

|       |   |
|-------|---|
| 50988 | 3M™ Purple Premium Plus Masking Film, 4 m x 150 m |
| 50989 | 3M™ Purple Premium Plus Masking Film, 5 m x 150 m |
| 51871 | 3M™ Purple Premium Plus Masking Film, 6 m x 150 m |

#### 2) Descrizione e uso finale

3M™ Purple Premium Plus Masking Film è un film traslucido HDPE avanzato progettato per mascherare i veicoli durante le applicazioni di rifinitura. Il film è morbido e flessibile ottima conformabilità e aderenza statica per una mascheratura completa.

La superficie esterna del film è trattata in modo speciale per offrire eccellente adesione alla vernici, evitando problemi di sfaldamento durante l'intero processo di rifinitura. La superficie inferiore presenta un ulteriore rivestimento di trattamento che minimizza il rischio di imprinting o macchie e aloni comunemente associato alla presenza di umidità sui veicoli mascherati.

#### 3) Proprietà fisiche

|                                     |   |                     |
|-------------------------------------|---|---------------------|
| Colore del film                     | : | Viola traslucido    |
| Calibro                             | : | 16,50 micron        |
| Resistenza alla trazione (MD/TD)    | : | 6000 / 3000 av. psi |
| Resistenza alla lacerazione (MD/TD) | : | 10 / 100 g          |
| Resistenza alle temperature elevate | : | 120 °C              |

Prestazioni soddisfacenti di 3M™ Purple Premium Plus Masking Film possono essere raggiunte con temperature / esposizione al tempo variabili su molti substrati. I test devono essere condotti per stabilire i parametri di prestazione del prodotto nelle condizioni del processo.

#### 4) Istruzioni per l'uso



## Scheda tecnica

Data di validità: 17/08/2020 Sostituisce: 01/06/2011

1. Assicurarsi che il film venga utilizzato nel modo corretto attorno al veicolo prima dell'applicazione della vernice. Per raggiungere questo obiettivo, assicurarsi che quando il film viene posizionato sul veicolo il logo '3M' e l'indicazione 'Paint this side' sulla superficie si leggano correttamente. In caso contrario, si potrebbero verificare rielaborazioni.
2. Resiste a temperature fino a 120 °C per un'ora ed è quindi idoneo per qualsiasi sistema di essiccazione, tra cui forni e lampade a infrarossi.
3. Il veicolo deve essere il più asciutto possibile prima della mascheratura per evitare che l'umidità rimanga intrappolata sotto il film durante il processo di cottura / asciugatura.
4. Se utilizzato in combinazione con il dispenser di film per mascheratura 3M™ dedicato, il film può essere applicato rapidamente e facilmente all'intero veicolo da una sola persona.
5. Prestare attenzione quando si taglia il film intorno alle aree da verniciare, per non graffiare o danneggiare il veicolo.

### 5) Conservazione

Conserva il prodotto in un luogo pulito e asciutto. In condizioni normali di temperatura di 21°C e umidità relativa 50% nella confezione originale.

### 6) Sicurezza

**3M™ Purple Premium Plus Masking Film è progettato SOLO PER USO PROFESSIONALE**

Utilizzare sempre il prodotto nel modo in cui è progettato per essere utilizzato.

Accertarsi che il DPI corretto sia sempre indossato.

Quando si rimuove il nastro protettivo dopo l'uso dal veicolo, è necessario smaltirlo secondo le linee guida locali/nazionali.



### 7) Dichiarazione di non responsabilità

Tutte le informazioni, i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente documento sono basate su prove che consideriamo affidabili, ma che non esauriscono l'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto e pertanto l'accuratezza e la loro completezza non può essere garantita in tutte le circostanze. Prima dell'utilizzo il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne, verificando altresì la corrispondenza tra i dati qui riportati e le prove da esso effettuate, assumendosi ogni rischio e responsabilità relativa. Per qualsiasi informazione rispetto a reclami, garanzie e responsabilità 3M rimanda alle proprie Condizioni Generali di Vendita e/o ai manuali di istruzioni e certificati di garanzia relativi ai singoli prodotti, ove applicabile.

**Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza, rivolgersi alle sedi riportate di seguito:**

3M Italia srl  
Divisione Prodotti Autocarrozzeria  
Via Norberto Bobbio 21  
20096 Pioltello MI  
Tel. 02 7035.1  
innovation.it@mmm.com  
[www.3mautocarrozzeria.it](http://www.3mautocarrozzeria.it)

© 3M 2020. 3M è un marchio commerciale dell'azienda 3M. Tutti i diritti riservati.