



# Scheda tecnica

Data di validità: 30/01/2020 Sostituisce: nuovo

## Automotive Aftermarket

### 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi

---

#### 1) Part Nbr

36880: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 90 cm x 91,5 m Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi
36879: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 70 cm x 91,5 m
36882: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 140 cm x 91,5 m
36878: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 35 cm x 91,5 m
36881: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 120 cm x 91,5 m
36876: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 10 cm x 91,5 m
36877: 3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi, blu, 15 cm x 91,5 m

#### 2) Descrizione e uso finale

Il tessuto adesivo 3M™ protettivo per liquidi è la soluzione ideale per proteggere temporaneamente le superfici nelle officine e negli ambienti industriali soggetti a sporcizia. Essendo resistente ai liquidi, protegge le superfici di lavoro da acqua, oli, solventi e altre sostanze. Il materiale in tessuto non tessuto trattiene sporco, polvere e detriti, evitando che si disperdano nell'ambiente. Questo materiale adesivo di protezione, sottile e leggero, è dotato di uno strato di polimero resistente che impedisce a grasso, sporcizia, solventi e liquidi di penetrarvi attraverso e danneggiare le superfici sottostanti.

#### 3) Proprietà fisiche

I valori riportati di seguito sono stati determinati a temperatura ambiente e con una temperatura del substrato di 25 °C, considerati valori tipici



# Scheda tecnica

Data di validità: 30/01/2020 Sostituisce: nuovo

Colore	Azzurro
Adesione all'acciaio (N-m)	0,098
Resistenza alla trazione (N/mm)	4,90
Allungamento (%)	31

## 4) Istruzioni per l'uso

Quando si lavora con il tessuto adesivo 3M™ protettivo per liquidi è importante indossare i dispositivi di protezione individuale appropriati. Fare riferimento al manuale d'uso dell'applicatore.

### 1. Preparazione della superficie:

- Spazzare o passare l'aspirapolvere sulle superfici per rimuovere polvere e sporco.
- Per una corretta adesione, le superfici devono essere completamente asciutte.
- Le superfici devono essere prive di residui e/o detergenti chimici.
- Testare prima il materiale su una piccola area poco visibile per garantire un'adeguata adesione e una rimozione senza residui o danni alle superfici.

### 2. Applicazione:

- Evitare di allungare il materiale durante l'installazione.
- Evitare sovrapposizioni di grandi dimensioni (superiori a 3 cm).
- Stendere in modo omogeneo il materiale con uno spatola e/o una spazzola a setole morbide.
- Tagliare alla lunghezza necessaria con le forbici o una lametta dal lato non adesivo.

### 3. Protezione dei rovesciamenti:

- Per garantire la sicurezza, si consiglia di pulire eventuali rovesce che potrebbero accumularsi sulla superficie del prodotto. In caso di rovesce, sarà possibile continuare a utilizzare il prodotto a condizione che vengano pulite.

### 4. Rimozione:

- Prima dell'applicazione e/o della rimozione, gli utenti sono tenuti a fornire una ventilazione meccanica per disperdere o eliminare i vapori infiammabili secondo le prassi igieniche industriali.

- Assicurarsi che tutti i prodotti liquidi combustibili siano stati rimossi o siano evaporati.
- Staccare manualmente il prodotto nella stessa direzione in cui è stato applicato.
- Rimuovere eventuali detriti, se necessario.

**Nota:** in caso di residui di adesivo, seguire questi passaggi per facilitare la rimozione.

Importante: prima di maneggiare qualsiasi prodotto chimico, consultare l'etichetta del prodotto, la scheda informativa sulla sicurezza e gli inserti del prodotto per informazioni sulla manipolazione sicura e corretta.

- Bagnare la superficie con un detergente a base di agrumi o altri detersivi per adesivi.
- Asciugare la superficie con un lavavetri e/o un panno pulito.
- Una volta asciutta, la superficie è pronta per essere ricoperta con il tessuto protettivo.

#### 5. Raccomandazioni per la sostituzione:

- Per la maggior parte delle applicazioni, la linea guida generale è di 2-4 settimane.
- Per garantire una rimozione semplice e senza residui, il programma di sostituzione dovrebbe essere basato sul tipo di superficie, sulla quantità di liquido, nonché sul peso e sulla frequenza di passaggi sul prodotto.

#### 6. Smaltimento:

- Consultare le linee guida locali per lo smaltimento corretto.

### 5) Conservazione

- Per ottenere prestazioni ottimali, utilizzare questo prodotto entro 24 mesi dalla data di produzione.
- Conservare il prodotto nella scatola originale in condizioni normali a una temperatura di 21 °C e a un'umidità relativa del 50%.
- Evitare di conservare il materiale a temperature superiori a 29 °C per lunghi periodi di tempo.
- Mantenere il materiale coperto e pulito.
- 

### 6) Sicurezza

 **AVVERTENZA:**



## Scheda tecnica

Data di validità: 30/01/2020 Sostituisce: nuovo

3M™ Self-Stick Tessuto adesivo protettivo per liquidi non deve essere utilizzato in aree in cui potrebbero essere presenti concentrazioni esplosive di materiali infiammabili, in quanto potrebbero verificarsi scariche elettrostatiche. Tali aree includono quelle identificate come zone ATEX 0, 1, 2 e 20, 21, 22.

In conformità alla direttiva ATEX 94/9 CE (atmosfera potenzialmente esplosiva) ogni officina nell'UE deve compilare un "documento di protezione contro le esplosioni". In base all'esito, occorre classificare le zone ATEX nell'officina e intraprendere eventuali misure correttive.

Nota: è possibile che i processi eseguiti dall'utente finale possano modificare le caratteristiche di combustione superficiale del prodotto. Pertanto, è importante che gli utenti eseguano la manutenzione ordinaria per rimuovere ogni potenziale pericolo su base regolare. Per mantenere un ambiente di lavoro sicuro, il tessuto adesivo 3M™ protettivo per liquidi deve essere sostituito in base al programma di sostituzione sopra riportato o a intervalli di tempo più ravvicinati.

### ATTENZIONE:

Per ridurre i rischi associati a cadute e inciampi: assicurarsi che i bordi del prodotto siano saldamente fissati al pavimento e/o alle superfici calpestabili.

Il tessuto adesivo 3M™ protettivo per liquidi è progettato **ESCLUSIVAMENTE PER L'USO INDUSTRIALE PROFESSIONALE.**



## Scheda tecnica

Data di validità: 30/01/2020 Sostituisce: nuovo

### 7) Dichiarazione di non responsabilità

Tutte le informazioni tecniche, le indicazioni e le raccomandazioni sono basate su test ritenuti affidabili da 3M alla data odierna, ma l'accuratezza o la completezza di tali informazioni non può essere garantita. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che sia idoneo per l'applicazione prevista. Poiché le condizioni e i metodi di utilizzo del prodotto e delle informazioni qui menzionate sono al di fuori del nostro controllo, oltre che per dichiarazioni fraudolente, 3M declina espressamente qualsiasi responsabilità in merito a qualsiasi risultato ottenuto o derivante da qualsiasi utilizzo del prodotto o affidamento su tali informazioni.

#### Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza

3M Italia srl  
Divisione Prodotti Autocarrozzeria  
Via Norberto Bobbio 21  
20096 Pioltello MI  
Tel. 02 7035.1  
innovation.it@mmm.com  
3mautocarrozzeria.it

© 3M 2019. 3M è un marchio commerciale della Società 3M. Tutti i diritti riservati