

**3M** Science.  
Applied to Life.™

3M™ DI-NOC™ Exterior

# Tecnologia all'avanguardia per le facciate esterne

3M Architectural Markets

# Design. Stabilità. Estetica.

## Facciate affascinanti

Oggi come ieri, le facciate sono il biglietto da visita di un edificio. Età, agenti atmosferici ed altri fattori ambientali influenzano le diverse superfici e, con l'avanzare del tempo, rendono spesso necessari degli interventi di riparazione. Si tratta di preservare l'immagine dell'edificio e di garantirla a lungo termine. Le facciate di alluminio, acciaio zincato o metallo verniciato possono essere riportate rapidamente nelle condizioni originarie grazie ai rivestimenti adesivi DI-NOC Exterior.

## 3M™ DI-NOC™ Exterior Qualità e tecnologia

Nel rivestimento DI-NOC Exterior è confluito tutto il know-how dei nostri centri di ricerca e sviluppo attivi in tutto il mondo. Il rivestimento adesivo è resistente agli agenti atmosferici, dimensionalmente stabile e repellente allo sporco. È applicabile direttamente sulle superfici lisce e non porose. In questo modo si ottiene un nuovo aspetto della facciata senza costosi smontaggi degli elementi esistenti.



## Funzionalità e design

3M offre una vasta gamma di possibilità per realizzare in modo semplice e veloce delle facciate moderne ed aumentare così il valore dell'immobile – non solo esteticamente.

Funzionalità e design si integrano perfettamente.



## Risparmio

Perché sostituire le costose superfici delle facciate se è possibile rinnovarle, a costi notevolmente inferiori rispetto ad altre soluzioni, con i rivestimenti adesivi DI-NOC Exterior?



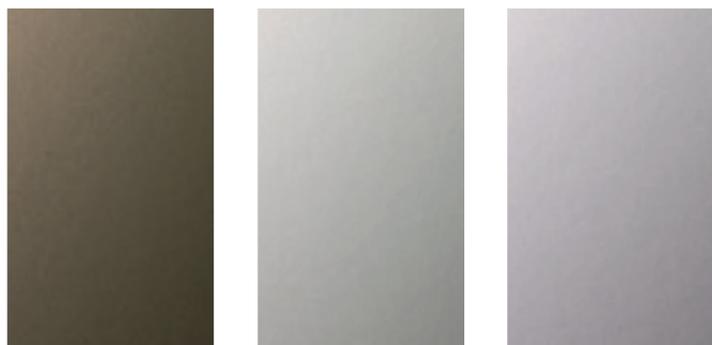
## La risposta alle necessità di restyling

I rivestimenti adesivi 3M DI-NOC Exterior per le facciate continue rappresentano la sintesi perfetta di prestazioni ingegneristiche e design. Grazie al loro speciale rivestimento, l'aspetto pregiato si conserva a lungo. DI-NOC è pertanto la soluzione ideale per la riqualificazione degli edifici.

## Aspetto pregiato di lunga durata

Lunga durata significa stabilità delle prestazioni. DI-NOC Exterior soddisfa entrambi in modo straordinario. Per questo motivo forniamo ai nostri clienti una garanzia a lungo termine sui rivestimenti delle facciate eseguiti da applicatori certificati 3M DI-NOC.

Garantito da 3M 10 anni.



# La soluzione 3M™ DI-NOC™ Exterior

## Interventi rapidi e semplici

Il lavoro degli applicatori certificati 3M inizia con un sopralluogo. In questa fase, vengono effettuati i rilievi e viene definito come il rivestimento DI-NOC Exterior scelto dal cliente possa essere applicato in maniera ottimale sulla facciata.

I rivestimenti vengono tagliati preventivamente in laboratorio in base alle misure degli elementi da rivestire. Questo riduce gli sprechi, aumenta la velocità di applicazione ed evita lavori inutili.

Dei risultati ottimali richiedono una preparazione ottimale. Per garantire la miglior adesione possibile di 3M™ DI-NOC™ Exterior, gli elementi delle facciate da rivestire devono essere perfettamente puliti.

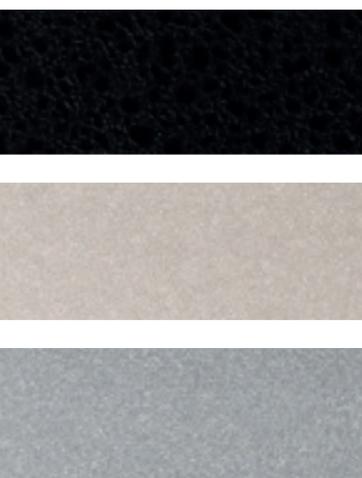


Dopo la preparazione delle superfici, le porzioni di rivestimento precedentemente tagliate vengono applicate sulle superfici interessate.

Non è necessario smontare alcun elemento delle facciate.

Il peso ridotto del rivestimento consente una riqualificazione di ciascuna area della facciata senza alcuna alterazione degli equilibri statici.

La speciale tecnologia adesiva 3M consente un posizionamento preciso del rivestimento e ne semplifica l'applicazione.



Prima



Dopo con 3M DI-NOC Exterior

# Tecnologia 3M collaudata

## Rivestimenti adesivi per un design moderno delle facciate

I rivestimenti DI-NOC™ Exterior sono di lunga durata, resistenti ad agenti atmosferici, raggi UV e dimensionalmente stabili; sono indicati appositamente per la decorazione degli esterni e la modernizzazione delle facciate.

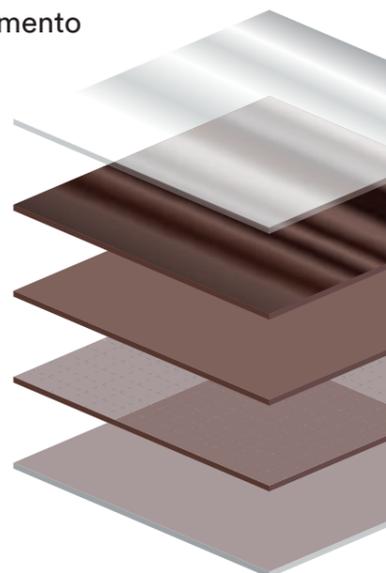
## Tecnologia adesiva 3M™ Comply™

3M™ Comply™ è una tecnologia adesiva che consente un'applicazione del rivestimento rapida, semplice e priva di bolle grazie a dei canali invisibili per la fuoriuscita dell'aria.

L'aria intrappolata tra la pellicola e la superficie può essere agevolmente rimossa. Questa caratteristica riduce notevolmente il tempo di installazione ed assicura un risultato di adesione estremamente preciso.

## La struttura del rivestimento

1. Strato protettivo trasparente →
2. Strato strutturale →
3. Strato colorato →
4. Adesivo →
5. Liner →



DI-NOC™ è fornito in rotoli.

# 3M™ DI-NOC™ Exterior Informazioni tecniche

## Caratteristiche del prodotto

- **Materiale:**  
Rivestimento adesivo con speciale trattamento repellente allo sporco
- **Misure:**  
Rotoli da 1,22 x 50 m
- **Adesivo:**  
Adesivo acrilico
- **Liner:**  
Carta politenata
- **Temperatura di applicazione:**  
Da + 12 °C a + 38 °C

## Caratteristiche fisiche

- **Spessore (senza adesivo):**  
200 µm (a seconda della finitura)
- **Stabilità dimensionale:**  
< 0,4 mm FTM 14
- **Adesione:**  
Alluminio anodizzato circa 36N/25 mm FTM 1

Si prega di consultare la letteratura tecnica relativa per dettagli sulle condizioni di applicazione e di garanzia.

# Finiture disponibili



# Per ottenere risultati con massimi standard qualitativi

## La pianificazione corretta per la facciata perfetta

Un dettagliato piano progettuale è imprescindibile per ottenere i massimi risultati. A tale proposito, si rende necessario definire una serie di punti:

- Quale tipologia di superficie deve essere rivestita e quanto vasta è l'area d'interesse?
- Come sono raggiungibili le superfici della facciata? Tramite un'impalcatura o con una piattaforma elevatrice?
- La facciata sarà accessibile al pubblico durante l'esecuzione del progetto?
- È garantita la disponibilità di corrente elettrica ed illuminazione?
- Come deve essere preparata la superficie per favorire l'adesione del rivestimento?
- C'è presenza di polvere o vapori nell'ambiente di lavoro?
- In quale sequenza dovrebbe avvenire l'applicazione?

Un'applicazione professionale garantisce risultati straordinari!

Sul sito 3M troverete la lista degli applicatori certificati





**Commercial Solutions Division**  
**Architectural Markets**  
**3M Italia Srl**  
via N. Bobbio, 21  
20096 Pioltello Mi  
Tel. 02 7035.1  
3mitalyamd@mmm.com  
www.3marchitecturalmarkets.it

© 3M 2018. Tutti i diritti riservati.