

3M Architektur und Design  
DI-NOC™ Oberflächenveredelung



Oberflächen  
neu entdecken  
und gestalten

**3M**

3M DI-NOC™

# Struktur, Vielfalt und Design



Perfektes Design für jeden Anspruch

Gestalten Sie Oberflächen ganz nach Ihren Wünschen – mit DI-NOC™ Oberflächenveredelung von 3M. Ob Holz, Metall, Marmor, Leder oder Stein, Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Die selbstklebenden Oberflächen mit hochwertigen naturgetreuen oder abstrakten Design-Strukturen lassen sich in kürzester Zeit verarbeiten und zeichnen sich durch Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und universelle Verformbarkeit aus.



Architektonische Freiheiten nutzen

Mit DI-NOC™ hat 3M die perfekte Synthese von Ingenieurleistung und Design entwickelt. So gewinnen Architekten neue kreative Freiheiten und erfüllen auch außergewöhnliche Kundenwünsche. Die hohe Qualität der Oberflächen garantiert eine hohe Ästhetik der gestalteten Räume und Flächen und erfüllt höchste Ansprüche.





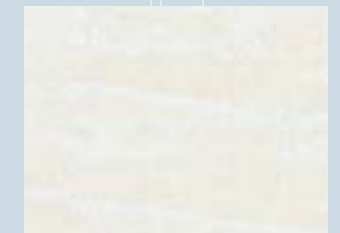
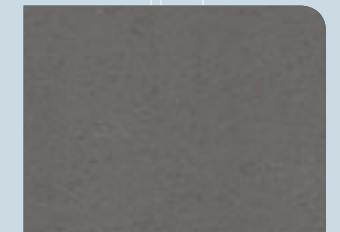
# Faszinierende Oberflächen

## Attraktive Innenräume schaffen

DI-NOC™ Oberflächen bieten Qualität, die sowohl visuell als auch haptisch erlebbar ist. Damit haben Innenarchitekten und Gestalter vollkommen neue Möglichkeiten, Innenräume zu schaffen. Die perfekte Anmutung natürlicher Materialien wie z.B. Marmor, Granit oder Holz begeistert die Kunden. Auch technische Dekore wie Carbon und Metall überzeugen zu 100 Prozent.

## Große Design-Vielfalt

Die Designer von 3M haben mit Feingefühl und Stilsicherheit über 600 verschiedene, aufwändig gestaltete Designs in 25 Produktgruppen entwickelt, mit denen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen können. Jede Produktgruppe zeichnet sich durch ein breites Spektrum von Oberflächenstrukturen, Farben und Schattierungen aus.



## Optimal für jeden Einsatz

Die 3M DI-NOC™ Oberflächenveredelung eignet sich ebenso für die Gestaltung von neuen Räumen wie für die Modernisierung und das Redesign vorhandener Elemente – ganz gleich, ob es um Wände, Decken oder Mobiliar geht. So lassen sich gleichermaßen Großflächen in Ihre Pläne einbeziehen, so wie attraktive Akzente setzen. So kann man unterschiedlichsten Untergründen die gleiche Oberflächenanmutung verleihen, ohne dass in die Substanz investiert werden muss.





# Perfekte Oberflächen für viele Untergründe

## Qualität in jeder Dimension

Die DI-NOC™ Oberflächen zeichnen sich durch ihre hohe 3D-Verformbarkeit aus. Sie sind so flexibel, dass sie sich bei Erwärmung optimal auch an Rundungen oder komplizierte, dreidimensional verformte Untergründe anpassen lassen. Durch ihren mehrschichtigen Aufbau sind DI-NOC™ Oberflächen besonders langlebig, widerstandsfähig, dimensionsstabil und behalten das hervorragende Aussehen über lange Jahre.

## Leise und saubere Applikation

Die Applikation auf so unterschiedlichen Materialien wie Holz, Kunststoff, Aluminium oder Mehrschichtkonstruktionen erfolgt in jedem Fall schnell, leise und sauber. Das ist ein großer Vorteil z.B. für die Renovierung von Hotels und Restaurants, die darauf angewiesen sind, dass die Gäste möglichst wenig gestört werden. Auf Wunsch können DI-NOC™ Oberflächen durch autorisierte Partner professionell verarbeitet werden.



## 3M DI-NOC™ – Technische Informationen

### Folie

Gegossene PVC-Folie, kadmiumpf

### Klebstoff

Acrylatklebstoff, mit Comply™ Technologie

### Geeignete Untergrundformen

Flache, einfach und dreidimensional gebogene Untergründe (bei Verwendung eines geeigneten Primers)

### Untergründe

Furnier, Melamin, PVC, Aluminium, Edelstahl, Acrylglas, etc.

(durch Verwendung eines geeigneten Primers kann die Klebkraft erhöht werden)

### Rollenabmessungen (dekorabhängig)

1,22 m x 50 m

1,22 m x 25 m

1,22 m x 12 m

(Kurzrolle für verschiedene Dekore)

### Physikalische Eigenschaften

Dicke (Folie + Klebstoff) ISO 4593

0,190 bis 0,210 mm

Dehnbarkeit

>100 %

Formstabilität\*

< 0,3 mm

\* Alle Prüfungen erfolgen nach 48 Stunden Lagerung der Proben in Normalklima (+23 °C / 50 % relative Feuchte) nach DIN 50014



## Perfekte Oberflächen – die Comply™ Klebstofftechnologie

Alle 3M DI-NOC™ Oberflächen sind mit der patentierten Comply™ Technologie ausgestattet: Mikroluftkanäle im Klebstoff lassen eingeschlossene Luft bei der Aufbringung entweichen.

Das erleichtert die Anwendung in der Praxis und spart viel Zeit. Die blasen- und faltenfreie Verklebung führt zu einem perfekten Verklebeergebnis.



**3M Österreich GmbH  
Architectural Markets**

Brunner Feldstraße 63  
2380 Perchtoldsdorf  
Telefon +43 1 86 686-486  
Telefax +43 1 86 686-10486  
E-Mail: [imagegraphics-at@mmm.com](mailto:imagegraphics-at@mmm.com)  
[www.3m.com/at/ArchitecturalMarkets](http://www.3m.com/at/ArchitecturalMarkets)

Bitte recyceln.  
© 3M 2012. Alle Rechte vorbehalten.  
DPF 1001