

# MATMotionEggy

## Wasserverdünnbarer Eierschalenlack für Innenbereiche.

### BESCHREIBUNG

**MATMotion Eggy** ist eine leicht aufzutragende und schnell trocknende Deckschicht für Innenbereiche, die sich durch ihren matten Eierschalen-Effekt auszeichnet. Dank der geringen Emissionen flüchtiger Verbindungen während des Auftragens sowie der Abwesenheit von Formaldehyde und zusätzlichen Weichmachern ermöglicht das Produkt eine schnelle Wiederbenutzung der gestrichenen Räume. Die spezielle Acryl-Urethan-Formulierung ermöglicht das Produkt auch in Außenbereich zu verwenden.

**MATMotion Eggy** ist ideal für Anwendung in Innenbereichen auf Türen, Fenstern, Zierleisten, Rahmen, Fußleisten, kleinen Möbelstücken für den Innen und Außenbereich.

Die Anwendung von **MATMotionEggy** verleiht den Untergründen einen hohen Oberflächenwiderstand, Verschleißwiderstand, Kratzfestigkeit, Antiblocking-Eigenschaften und eine große Reinigungsfreundlichkeit.

### EINSATZBEREICHE

**MATMotionEggy** kann mit den angebrachten Vorkehrungen angewendet werden auf:

- Unterlagen aus neuem oder altem Holz
- Unterlagen aus bereits lackiertem Holz
- Unterlagen aus angebracht vorbehandelten eisenhaltigen Metallen
- Oberflächen aus angebracht vorbehandelten Kunststoffmaterialien (PVC)

Mit der richtigen Vorsichtsmassnahme bei der Anwendungssystem **MatMotion Eggy** kann auch im Außenbereich verwendet werden und zwar auf:

- Neues oder altes Holz
- Bereits gemaltes Holz

Die Oberflächen müssen anhand der Anweisungen des Abschnitts „**VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES UND AUFTRAGUNG**“ angemessen vorbereitet werden.

### IDENTIFIZIERUNGSMERKMALE

Art des Bindemittels: Urethan-Acrylat-Copolymer in wässriger Dispersion.

Volumenmasse DIN EN ISO 2811-1:

**MATMotion Eggy Bianco:** 1,33±0,05 g/ml

**MATMotion Eggy Base Deep:** 1,16±0,05g/ml

**MATMotionEggyBase Accent:** 1,08±0,05g/ml

### LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN

**Waschfestigkeit UNI 10560:** sehr gut >10000 Zyklen.

**Glanzwert DIN EN ISO 2813:** 10/12, Messwinkel 60°.

**Trocknung (bei 25 °C und 65% r.F.):** Handtrocken 1 Stunde; Überlackierbar nach 4 Stunden.

### VERDÜNNUNG

**MATMotion:** Farbwalze/Pinsel, erste und zweite Schicht, maximale Verdünnung 5-10%, in Volumen, mit Wasser. Bei Airless-Anstrichen mit 15% Wasser verdünnen.

### HINWEISE

Material vor der Färbung und dem Auftragen angebracht mischen.

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES UND AUFTRAGUNG

(Mit Bezug auf Umgebungsbedingungen T=25 °C, rF=60%)

Die Oberflächen müssen trocken und sauber sein.

#### Oberflächen aus Holz:

Leicht schmirgeln, um die angehobenen Holzfasern abzunehmen.

Etwaige alte abblätternde Lackschichten entfernen und alle bereits gestrichenen Flächen aufräumen.

Möglicherweise vorhandenes Harz mit einem geeigneten Verdünnungsmittel entfernen.

Unebenheiten mit Kunstharzspachtel spachteln. Die Spachtelungen abschmirgeln und den Staub entfernen.

Auf die trockene Unterlage 1 oder 2 Schichten einer Grundierung für Holz auftragen und dabei die Herstelleranweisungen befolgen. Bei tanninreichen Hölzern ist eine spezifische Grundierung zu verwenden. Nach vollständiger Trocknung mit einem Pinsel, einer Farbwalze oder einer Spritzpistole 2 Schichten **MATMotion Eggy** auftragen.

#### Oberflächen aus eisenhaltigem Metall:

Durch die mechanische Reinigung oder per Hand alle Unregelmäßigkeiten nicht perfekt anhaftender Schichten und alle Rostspuren beseitigen.

Möglicherweise vorhandene Schichten alter und wenig haftender Anstriche entfernen und die gesamte Fläche schmirgeln.

Die Unterlagen mit einem angebrachten Verdünnungsmittel reinigen und entfetten.

Alle Staub- und Schmutzspuren entfernen.

Auf die perfekt trockene Unterlage 1 oder 2 Schichten Rostschutz

Novacolor s.r.l.

Via U. Aldrovandi, 10 - 47122 FORLÍ (IT)

T: +39 0543 401840 - F: +39 0543 414585

[www.novacolor.it](http://www.novacolor.it) - [info@novacolor.it](mailto:info@novacolor.it)

R.I. / C.F. / P.I. 01466040407

R.E.A. ForlÍ Cesena 197104

Cap. Soc. € 104.000,00 i.v.

auftragen und dabei die Herstelleranweisungen befolgen.  
Wenn vollkommen trocken, mit einem Pinsel, einer Farbwalze oder einer Spritzpistole zwei Schichten **MATMotion Egg** auftragen.

#### **Oberflächen aus Kunststoffmaterial (PVC):**

Oberfläche schmirgeln und dadurch leicht aufräuen.  
Die Unterlage mit einem angebrachten Verdünnungsmittel reinigen und entfetten.  
Auf die saubere und trockene Unterlage 2 Schichten **FONDO UNIVERSALE** (Universalgrundierung) auftragen.  
Die vollkommene Trocknung der Grundierung abwarten und mit dem Pinsel, der Farbwalze oder der Spritzpistole zwei Schichten **MATMotionEggy** auftragen.

#### **HINWEISE**

Das Material muss während des gesamten Auftragszyklus vor Frost und großen Temperaturschwankungen geschützt werden.

Nicht auftragen, wenn die Luft, der Untergrund, das Produkt eine Temperatur von weniger als +5 °C oder mehr als +35 °C haben und auch nicht bei direkter Sonneneinwirkung oder auf erhitzten Oberflächen (auch wenn diese bereits im Schatten liegen).  
Umgebungsfeuchtigkeit < 75%; Feuchtigkeit des Untergrundes < 10%.

Es wird empfohlen, jedes Arbeitsverfahren mit Materialien derselben Produktionscharge abzuschließen. Bei einer Verwendung verschiedener Herstellungsladungen wird empfohlen, die verschiedenen Produktionen untereinander zu vermischen, um leichte Unterschiede im Farbton zu vermeiden.

Für die korrekte Anwendung der erwähnten Materialien, die Verdünnung und das Auftragen wird auf das jeweilige technische Datenblatt verwiesen.

Während der Vorbereitung des Untergrundes, der Produkte und beim Auftragen wird auf die korrekte Verwendung der Ausrüstungen und der persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) hingewiesen.

#### **REINIGUNG DER WERKZEUGE**

Mit Wasser, gleich nach dem Gebrauch.

#### **ERGIEBIGKEIT**

**MATMotionEggy:** 12-14 m<sup>2</sup>/l pro Schicht, was sich auf Anwendungen auf glatten Untergründen mit einer mittleren Aufnahmefähigkeit bezieht. Es empfiehlt sich, die tatsächliche Ergiebigkeit mit einer Vorprobe auf der spezifischen Unterlage festzustellen.

#### **FARBEN**

Weiß und Farben aus dem **MATMotion**-Farbkatalog.

#### **VERPACKUNGEN**

Packungen von 1 l.

#### **LAGERBEDINGUNGEN**

Das Produkt ist vorzugsweise innerhalb von 2 Jahren ab dem Herstellungsdatum zu verwenden, wenn es in den ungeöffneten Originalbehältern und unter angemessenen Temperaturverhältnissen aufbewahrt wird.

#### **SICHERHEITSHINWEISE**

EU-Grenzwert (Richtl. 2004/42/EG)

MATMotionEggy (Anstriche für Deckschichten und Dämmungen für Innen- und Außenbereiche für Holz, Metall oder Kunststoff)  
EU-Grenzwert für MATMotionEggy (Kat A/d): 130 g/l (2010)  
MATMotionEggy enthält maximal 130 g/l von VOC (volatile organic compounds).

Das Produkt verlangt keine Gefahrenkennzeichnung im Sinne der gültigen Vorschriften.

Produkt nach den geltenden Vorschriften in Sachen Sicherheit und Hygiene verwenden. Überreste nicht in die Kanalisation, Wasserläufe oder den Erdboden entsorgen. Behälter nach Gebrauch umweltgerecht entsorgen, Überreste gut trocknen lassen und als Sondermüll handhaben. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei einem Verschlucken ist sofort ein Arzt zu verständigen.

Für weitere Hinweise in das technische Datenblatt Einsicht nehmen.

N.B.- Der Farbenhersteller COLORIFICIO NOVACOLOR garantiert, dass die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Informationen auf seiner Erfahrung sowie technischen und wissenschaftlichen Kenntnissen basieren; dennoch schließt er jegliche Haftungsübernahme des Unternehmens für die damit erzielten Ergebnisse aus, da die Anwendungsbedingungen des Produkts außerhalb seiner direkten Kontrolle erfolgen. Es wird empfohlen, stets vor Arbeitsbeginn zu prüfen, ob das Produkt tatsächlich für den spezifischen Fall geeignet ist. Dieses Datenblatt annulliert und ersetzt alle vorhergehenden Datenblätter.

#### **Novacolor s.r.l**

Via U. Aldrovandi, 10 - 47122 FORLÍ (IT)  
T: +39 0543 401840 - F: +39 0543 414585  
[www.novacolor.it](http://www.novacolor.it) - [info@novacolor.it](mailto:info@novacolor.it)

R.I. / C.F. / P.I. 01466040407  
R.E.A. ForlÍ Cesena 197104  
Cap. Soc. € 104.000,00 i.v.