

# Technische Information

## Alpina Magneto Grundfarbe

### Die Magnetwand zum Streichen.

Kinderleichte Verarbeitung, schöne Optik, lösemittelfrei, leitet nicht, keine Abschirmwirkung (Telefon, Computer etc.).

Für zu Hause, in Küche oder Kinderzimmer. Für Büro, Praxis oder Geschäft.

### Werkstoff

#### Verwendungszweck:

##### Die Magnetwand zum Streichen.

Die schnelle und variable Art, Wichtiges an die Wand zu klicken: Infos, Fotos, Briefe, Zeichnungen, Tickets, Rezepte, Poster, alles was Sie wollen.

#### Eigenschaften:

Wasserverdünnbar, geruchsarm und umweltschonend, diffusionsfähig. Leicht zu verarbeiten, haftfest, nicht gilbend, ausbesserungsfähig. Scheuerbeständig.

#### Bindemittel:

Polyacrylatharz.

#### Glanzgrad:

Matt.

#### Farbton:

Silbergrau.

#### Sicherheitsratschläge:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

#### Produkt-Code Farben und Lacke:

M-GF01

#### Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Angebrochene Gebinde fest verschlossen aufbewahren.

#### Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.



**Anstrichaufbau:****1. Magneto Grundfarbe aufbringen**

Magneto Grundfarbe in ein geeignetes Gefäß umfüllen und gut aufrühren. Farbe nicht verdünnen oder mit anderen Farben mischen. Mit einem Flachpinsel, Kleinflächenwalze, bei größeren Flächen mit Kurzflorrolle, satt auftragen. Für optimale Haft Eigenschaften 3 Schichten aufbringen. Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen ca. 6 Stunden.

Material und Pinsel bzw. Rolle vor Austrocknen schützen, z.B. mit Folie.

**Farbton:** Silbergrau.

**2. Magneto Deckfarbe aufbringen**

Nach vollständiger Trocknung der Magneto Grundfarbe (24 Stunden) werden 2 Schichten Magneto Deckfarbe weiß oder eingefärbt mit Pinsel oder Lammfellwalze aufgebracht. Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen ca. 6 Stunden. Pinsel bzw. Walze vor Austrocknen schützen, z.B. mit Folie.

**Auftragsverfahren:**

Streichen oder rollen.

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

**Verbrauch:**

Ca. 500 ml/m<sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.

**Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:**

+ 5 °C für Untergrund und Umluft.

**Trockenzeit:**

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 24 Stunden überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

**Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.**

**Mineralische Putze:**

Feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten.

Auf grob porösen, sandenden, saugenden Putzen ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund LF.

Gipshaltige Fertigputze mit glatter Oberfläche anschleifen, entstauben und mit lösemittelhaltigem Tiefgrund grundieren.

**Gipskartonplatten:**

Spachtelgrate abschleifen.

Ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund LF.

**Beton:**

Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände mit einem fettlösenden Haushaltsreiniger sowie mehhlende, sandende Substanzen durch Abbürsten entfernen.

**Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk:**

Ohne Vorbehandlung beschichten.

**Tragfähige Altanstriche oder Kunstharzputz-Beschichtungen:**

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten.

Glänzende Altanstriche gründlich anrauen und direkt überstreichen.

**Nicht tragfähige Beschichtungen:**

Nicht tragfähige Altanstriche oder Kunstharzputz-Beschichtungen mechanisch durch Abkratzen, Abschaben, Abbürsten oder Abschleifen entfernen und sorgfältig entstauben.

**Leimfarbenanstriche:**

Sorgfältig grundrein abwaschen.

**Ungestrichene Rauhfaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier:**

Ohne Vorbehandlung beschichten.

**Nichtfesthaftende Tapeten:**

Restlos entfernen. Kleister und Makulaturreste restlos abwaschen.

**Schimmelbefallene Flächen:**

Schimmel- bzw. Pilzbefall mechanisch durch nasses Abbürsten, Abschaben oder Abkratzen entfernen. Flächen mit einem handelsüblichen Schimmelreiniger durchwaschen und gut trocknen lassen.

Es empfiehlt sich, die Ursachen des Schimmelbefalls zu ergründen und möglichst abzustellen.

Anstrich mit Alpina Bad- und Küchen Spezialfarbe vornehmen.

**Flächen mit Nikotinflecken:**

Stärkere Verschmutzungen gründlich abwaschen und gut trocknen lassen.

Anstrich mit Alpina Nikotinsperre vornehmen.

**Kleine Fehlstellen:**

Nach den erforderlichen Vorarbeiten mit geeigneter Spachtelmasse ausbessern und gegebenenfalls grundieren.

**Technische Information Nr. 2027 · Stand: März 2010**

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

**Alpina Farben GmbH**

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline Tel.-Nr. 0 180 5 / 123 888

(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz,

Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

[www.alpina-farben.de](http://www.alpina-farben.de)