

## Produktdatenblatt

### Graffiti Magic (matt)

#### - der Graffiti- und Antihafschutz gegen wildes Plakatieren für matte Oberflächen

#### Beschreibung

Graffiti Magic ist ein einzigartiger äußerer Gesamtanstrich, der speziell entwickelt wurde als bestmöglicher Schutz gegen Graffitiverunreinigungen sowie wildes Plakatieren. Als permanentes System erlaubt es mehrfach jede Art von Graffiti ohne zusätzliche Reinigungsmittel in 85% der Fälle mit einem Wasserstrahl zu entfernen, ohne erneut eine neue Graffiti Magic-Schutzschicht aufzutragen. Plakate können auf der Graffiti Magic-Schutzschicht nicht anhaften oder lassen sich nach Trocknung des Klebers einfach abziehen.

#### Einsatzbereiche

Graffiti Magic ist für eine Vielzahl von Oberflächen geeignet. Die Mattversion von Graffiti Magic ist besonders wirkungsvoll auf schwierig zu schützenden Oberflächen, wie z.B. Ziegelmauerwerke oder glatte Oberflächenstrukturen.

Graffiti Magic wurde speziell für den Schutz folgender Oberflächen entwickelt:

- Beton
- Holz
- Mauerwerke
- poröser Stein
- Putz
- vorbehandelte und gestrichene Oberflächen
- Ziegelsteine.

Graffiti Magic kann ebenfalls auf den meisten außen verwendeten Farbanstrichen verwendet werden. Jedoch empfehlen wir Graffiti Magic nicht auf Polymerasatharzfärben anzuwenden.

Für Kunststoffe und kunststoffbeschichtete Oberflächen sowie Metalle empfehlen wir speziell Poster Magic.

Hinweis:

Offenporige Untergründe können eventuell durch die Anwendung mit Graffiti Magic nachdunkeln, wenn sie bestrichen werden. Um dies zu minimieren, empfehlen wir unsere speziell abgestimmte Grundierung Graffiti Magic-Sealer/ Primer, der zuvor aufgetragen wird.

#### Produkteigenschaften

Graffiti Magic ermöglicht einen langanhaltenden Schutz als einfacher Gesamtanstrich vor Graffiti-verunreinigungen und wildes Plakatieren.

Graffiti Magic ist verfügbar in zwei Varianten. Graffiti Magic (matt) und Poster Magic (glänzend), um die Änderungen in der Erscheinung, die durch eine Graffitischutzschicht entstehen können, auf der zu schützenden Oberfläche zu minimieren. Poster Magic ist speziell geeignet für Kunststoffe und kunststoffbeschichtete Oberflächen sowie Metalle.

## Produkteigenschaften

Graffiti Magic zeichnet sich durch folgende Produkteigenschaften aus:

- Antihafschicht gegen wildes Plakatieren und Algenbildung
- geruchsneutral
- mehrmalige einfache Entfernung von Graffiti mit Wasser
- hohe Ergiebigkeit
- leichte Verarbeitung
- mehrfacher Schutz gegen Graffiti.

## Technische Daten

Inhaltsstoffe:

- Naphtha (Testbenzin).

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Datensicherheitsblatt von Graffiti Magic (matt).

## Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbehandlung:

Graffiti Magic ist ein klarer bzw. farbloser Anstrich. Daher muss vor der Verarbeitung von Graffiti Magic jede Graffiti-Besprühung entfernt oder überstrichen werden. Stellen Sie sicher, dass die zu beschichtende Fläche sauber, trocken und frei von jedem losen Materialen ist.

Zur Beseitigung von hartnäckigen Graffiti-Verunreinigungen oder Rückständen ohne die Graffiti Magic-Schutzschicht zu beschädigen empfehlen wir Graffiti Entferner Blue.

Verarbeitung:

Um eine optimale Qualität zu gewährleisten wird Graffiti Magic gewöhnlich zweimal aufgetragen über Graffiti Magic-Sealer/Primer oder einen Farbanstrich. Es kann jedoch auch direkt auf reine Untergründe oder bestehende Anstriche aufgetragen werden. Bei sehr offenporigen Oberflächen können 3 Anstriche erforderlich sein. Beachten Sie hierzu den gesonderten Hinweis.

1. Rühren Sie Graffiti Magic vor der Anwendung vollständig und gründlich um.
2. Tragen Sie einen Anstrich Graffiti Magic mittels eines Pinsels, einer Rolle oder eines Airless-/Sprühgerätes auf. Der Anstrich erfolgt immer von einer Seite von rechts nach links oder umgekehrt, überlappend dünnflüssig.
  - **Beim aufsprühen sollte eine Übersprühung der benachbarten Flächen vermieden werden.**
3. Anschließend lassen Sie den ersten Anstrich vollständig trocknen.
4. Nach der Trocknung kann der zweite Anstrich aufgetragen werden wie im Punkt 1 beschrieben.
  - **Poröse Oberflächen sollten vor der Verwendung von Graffiti Magic mit Graffiti Magic-Sealer/Primer versiegelt werden. Dieser vermeidet ein Nachdunkeln des Untergrundes und verringert den Verbrauch von Graffiti Magic bzw. Poster Magic.**

Mischungsanleitung:

Graffiti Magic ist ein auf Testbenzin basierendes Produkt und kann in der gleichen Weise verwandt werden, wie ein auf gewöhnlichem Reiniger basierender Lack. Falls notwendig, verdünnen Sie Graffiti Magic mit bis zu 10% Testbenzin.

## Verarbeitungshinweise

Maschinelle Verarbeitung:

Graffiti Magic kann mit üblichen Airless-/Spritzgeräten verarbeitet werden.

Hinweis:

Graffiti Magic deckt einen breiten Einsatzbereich ab. Es wird jedoch empfohlen eine Testfläche im Eigenversuch auf Beständigkeit anzulegen.

Verbrauch:

- ca. 100 ml bis 125ml pro m<sup>2</sup> bzw. 8-10<sup>2</sup> m je 1 Liter.

Hierbei handelt es sich um einen Richtwert, der in Abhängigkeit von der Schichtdicke und der Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Oberflächenstruktur variieren kann.

Ein exakter Materialbedarf ist durch eine Probebeschichtung am Objekt zu ermitteln.

Hinweis:

Poröse Oberflächen sollten vor der Verwendung von Graffiti Magic mit Graffiti Magic-Sealer/Primer versiegelt werden. Dieser vermeidet ein Nachdunkeln des Untergrundes und verringert den Verbrauch von Graffiti Magic bzw. Poster Magic.

Zur Beseitigung von hartnäckigen Graffitiverunreinigungen oder Rückständen ohne die Graffiti Magic-Schutzschicht zu beschädigen empfehlen wir Graffiti Entferner Blue.

## Verarbeitungsbedingungen

Graffiti Magic darf nur in gut luftzirkulierten Räumen oder im Freien verarbeitet werden.

Graffiti Magic kann verarbeitet werden in einem Untergrund- und Umgebungstemperaturbereich zwischen min. + 5 °C und max. + 30 °C erfolgen. Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter + 5°C verarbeiten. Bei Temperaturen über + 25°C darf Graffiti Magic nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeitet werden.

Trocknungszeit:

- bei ca. 20°C ca. 1 bis 5 Minuten.

Graffiti Magic ist ein feuchtigkeitstrockenes Produkt und beginnt sofort zu trocknen, wenn es mit der Außenfeuchtigkeit in Kontakt kommt. Die Geschwindigkeit hängt von der tatsächlichen Temperatur und Luftfeuchtigkeit ebenfalls ab.

Daher sollte nur soviel abgefüllt werden, wie in 30 bis 60 Minuten verarbeitet wird und den Deckel danach sofort wieder schließen.

Hinweis:

Wenn Graffiti Magic mit Wasser vermischt wird beginnt es sofort auszutrocknen. Geöffnete Behälter sollten möglichst am gleichen Tag verarbeitet und nicht mehr gelagert werden.

Reinigung der Werkzeuge:

Pinsel und Rollen sollten unmittelbar nach kleineren Arbeiten mit einem Pinselreiniger oder einer starken Verdünnung ausgewaschen werden. Nach größeren Arbeiten sollten Pinsel und Rollen entsorgt werden. Airless-/Spritzgeräte sollten sofort nach dem Gebrauch mit Benzin und einem starken Wasserstrahl oder einem Hochdruckreiniger gründlich ausgewaschen werden.

## Lieferform

Verpackungseinheit:

- als Verpackungseinheit mit 5 Ltr.

## Lieferform

Farbe:

- farblos, im getrockneten Zustand farblos matt.

## Sonstige Hinweise

Transport:

- kennzeichnungsfrei und kein Gefahrgut.

Lagerung:

- kühl, frostgeschützt, in original verschlossener Verpackung ca. 1 Jahr haltbar.
- vor direkter Sonnenbestrahlung und größerer Hitze schützen.

Entsorgung:

- nur restentleerte Behälter dem Recycling zuführen.
- Entsorgung von Produktrückständen über örtliche Entsorgungsannahmestellen.
- nicht über Kanalisationssystem oder Zugänge zu sonstigen Abwassersystemen entsorgen, da Graffiti Magic beim Kontakt mit Wasser sofort trocknet.

## Arbeitshygiene

Vor den Pausen und nach dem Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Geeignete Schutzkleidung tragen und ein Atemschutzgerät verwenden.

## Sicherheitsratschläge

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht verschlossen halten. Spritzer in den Augen sofort mit viel Wasser auswaschen. Benetzte Hautstellen mit Wasser und Seife waschen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel. Gegebenenfalls ärztlichen Rat einholen. Während der durchführenden Arbeiten nicht rauchen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt des Produktes.

## Schutzmaßnahmen

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht verschlossen halten. Spritzer in den Augen sofort mit viel Wasser auswaschen. Benetzte Hautstellen mit Wasser und Seife waschen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel. Während der durchführenden Arbeiten nicht rauchen. Beim Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Die anwendungstechnische Beratung über den Einsatz unserer Produkte beruht auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgt nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen am Objekt, unter den unterschiedlichsten Bedingungen, machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.

**Das Produkt ist nur für den gewerblichen Einsatz bestimmt!**

Stand: 28.11.2005