

### Artikelkenndaten:

Art.Nr.	Liter/Gebinde	Gebinde	Gebinde/Karton
6129003	3	Metalldose	7
6129011	11	Metalldose	1

### Produktbeschreibung:

GIMA Graffiti Protect, der Oberflächenschutz für mineralische Untergründe wie Natur- und Kunststein, Kalkstein, Beton, Ziegel und Putz. Nach dem Aufbringen können Graffiti problemlos und einfach wieder entfernt werden. Auch zum Schutz vor neu angebrachten Plakaten oder Flyern zu verwenden.



### Eigenschaften:

- ✓ Gebrauchsfertiger Permanentenschutz
- ✓ Bei vorgeschriebener Anwendung bis zu 20 mal abwaschbar
- ✓ UV-beständig
- ✓ Elastisch, hydrophob und wasserdampfdurchlässig
- ✓ Geeignet für mineralische Untergründe
- ✓ Leichte Anwendung

### Lagerung:

Gebinde fest verschlossen, trocken und kühl lagern. Vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate. Das Produkt ist nicht frostbeständig. Gebinde nach erstmaliger Öffnung luftdicht verschließen und innerhalb von 5 Tagen verbrauchen.

### Verbrauch<sup>(1)</sup>:

Konsistenz	Verbrauch je Anstrich ca. [ml/m <sup>2</sup> ]
unverdünnt	ca. 110 - 170

<sup>(1)</sup> Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Richtwerte. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von Untergrund und Verarbeitung. Verbindliche Verbrauchsangaben für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

### Technische Eigenschaften:

Gebinde	Metalldose
Verbrauch	ca. 110 - 170 ml/m <sup>2</sup> bzw. 6 - 9 m <sup>2</sup> /l
Farbton	Farblos bis milchig
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke / (Klasse) nach EN ISO 7783-2	s <sub>d</sub> < 0,3 m / (V <sub>2</sub> )
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 5 °C und nicht über + 40 °C (Luft, Untergrund und Material) bzw. bei starker Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder Regen verarbeiten.
Trockenzeit <sup>(3)</sup>	Zweitauftrag frühestens nach ca. 40 min. spätestens nach 4 Std. Die vollständige Trocknung kann je nach Umweltbedingungen und Schichtdicke bis zu 24 Std. betragen.
Airlessverarbeitung	240 bar, Düse > 0,13, Filter: 60 Mesh

<sup>(3)</sup> Anhaltswerte bei + 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte. Bei kühler, feuchter Witterung ergeben sich deutlich längere Trocknungszeiten.

### Verarbeitungshinweise:

<b>Untergrund</b>	Mineralische Untergründe wie Natur- und Kunststein, Kalkstein, Beton, Ziegel und Putz. Auf Holz, Metall- und Kunststoffoberflächen sowie Silikonharzfarben ist eine Probefläche anzulegen und die Eignung des Untergrundes eingehend zu prüfen.
<b>Untergrundbeschaffenheit / -vorbereitung</b>	Die zu schützende Oberfläche ggf. vorreinigen. Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig, frei von Schmutz, Staub, Öl und Fett sowie Imprägnierungen sein.
<b>Materialzubereitung</b>	Das Material ist ab Werk verarbeitungsfertig eingestellt. Nicht verdünnen!
<b>Verarbeitung</b>	GIMA GRAFFITI PROTECT wird unverdünnt durch Aufrollen mit einer Lackwalze, einem Pinsel oder mit einem Airlessgerät aufgetragen. Den Auftrag dabei gleichmäßig und ansatzfrei applizieren. Nicht zu beschichtende Flächen schützen / abdecken. Für einen optimalen Schutz wird mindestens ein zweifacher Auftrag empfohlen. Je nach Umgebungsbedingungen ist zwischen einzelnen Applikationslagen eine Wartezeit von 40 min bis max. 4 Std. einzuhalten. In der Trocknungszeit muss die Fläche vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden. Gebinde nach erstmaliger Öffnung luftdicht verschließen und innerhalb von 5 Tagen verbrauchen. Die vollständige Trocknung kann je nach Umweltbedingungen und Schichtdicke bis zu 24 Stunden dauern. Zur Bestimmung der Verträglichkeit ist vorab stets eine Testfläche anzulegen.
<b>Reinigung von geschützten Flächen</b>	Aufgesprühte Graffiti können mit kaltem, sauberem Wasser oder einem Hochdruckreiniger entfernt werden. Mit einer Flachdüse und max. 70 bar arbeiten, nicht jedoch mit einer Dreckfräsendüse bearbeiten, da sonst der permanente Schutz beschädigt wird. Je nach Maschineneinsatz ist ein ausreichender Abstand zur Oberfläche einzuhalten, um mechanische Beschädigungen zu vermeiden. Manuelles Reinigen mit einer Bürste oder Schwamm ist ebenfalls möglich. Die Reinigung mittels „Pad“ ist nicht zulässig, das Produkt ist nicht kratzfest. Das bei Reinigung anfallende Schmutzwasser ist gemäß den lokalen Bestimmungen und/oder Vorgaben aufzufangen oder zu entsorgen.

### Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation einleiten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Den Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

### Sicherheitshinweise:

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, chemikalienbeständige Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder den Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen. Flächen die mit Lebensmittel in Kontakt kommen mit klarem Wasser nachwaschen. Weitergehende Informationen entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

### Besondere Hinweise:

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Textes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Produkte dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der GIMA GmbH & Co. KG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichenden Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Textes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden.