

	Technisches Datenblatt	GS-014-25
	<h1>Tempo-Guard</h1>	Erstellt am: 17.01.2014
		Gültig bis:
		Version: 1.1

1. Produktinformation

Tempo-Guard ist eine Opferschicht als wasserbasierte Microwachs-Emulsion, die als vorbeugender Graffiti-Schutz eingesetzt wird. Nach einer Graffiti-Entfernung muss die Graffiti-Schutzschicht neu aufgetragen werden. Der Graffiti-Schutz bleibt mind. 2 Jahre wirksam, sofern er nicht entfernt und ordnungsgemäß auf den Untergründen aufgebracht wurde.

2. Anwendung

Tempo-Guard kann auf fast allen saugfähigen und porösen Oberflächen, wie z.B. Natursteinen, Beton, Mauerwerk, Faserzement, Klinker, Ziegel, usw. verwendet werden.

3. Eigenschaften

- Hydrophob [wasserabstoßend], verbessert den Widerstand gegen Frost und Tauzyklen
- Diffusionsoffen - Einfache Verarbeitung, schnelle Trocknung
- Leichte optische Veränderung der Oberfläche - Abdunkeln / leichter Glanz
- Umweltfreundliche Entfernung von Graffiti [nur Heißwasser-Hochdruck]
- Schützt zusätzlich gegen Streusalz, Umweltverschmutzung, Moos, Algen und Schimmel
- 2 Jahre Funktionsgarantie
- Geeignet für die meisten poröse Oberflächen, z.B. Beton, Naturstein, Klinker, Ziegel,....

4. Technische Daten

Farbe :	milchig
Dichte :	ca. 1,0 g/ml
Verbrauch :	Der Verbrauch ist Abhängig von der Porosität/Saugfähigkeit des Untergrundes. Für die Kalkulation der benötigten Mengen empfehlen wir die Ermittlung des Verbrauch auf einer Probefläche von 1-2 m ² . <u>Richtlinie Verbrauch pro m²</u> Putz: 0.10 - 0.30 l/m ² Beton: 0.25 - 0.35 l/m ² Naturstein: 0.20 - 0,50 l/m ² Backstein: 0.15 - 0.30 l/m ²
Verdünnung :	Nicht verdünnen
Flammpunkt :	>100°C
VOC :	< 140 g/l

5. Einsatz und Anwendungsangaben

Die Lufttemperatur muss während der Applikation und Trocknung über 10°C liegen. Die Temperatur des Untergrundes muss mind. + 3°C betragen.

Keine Applikation bei Regen oder hoher Luftfeuchtigkeit (>85%) und / oder Temperaturen über 35°C.

Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein. Schmutz, Moos oder Salze müssen vor der Applikation entfernt werden.

Tempo-Guard vor der Verarbeitung gut schütteln.

	Technisches Datenblatt	GS-014-25
	<h1>Tempo-Guard</h1>	Erstellt am: 17.01.2014
		Gültig bis:
		Version: 1.1

Tempo-Guard mittels Rolle, Pinsel, Handsprühgerät oder Airless-Spritzen in 2 Schichten aufbringen. Die Zerstäubung des Produkts bei Spritzapplikation sollte vermieden werden.

Pro Arbeitsgang/Schicht nur so viel Material auftragen, bis die Oberfläche gesättigt ist. Überschüssiges Material mit einer Rolle ausrollen, da es sonst zu Fleckenbildung/Laufnasen kommt!

Tempo-Guard nicht auf feuchte Untergründe aufbringen, da das Material dann nicht tief genug eindringen kann. Tempo-Guard wirkt optisch nach der Abtrocknung leicht glänzend.

6. Graffiti-Entfernung

Graffiti werden mit einem Heißwasser-Hochdruckreiniger (Temperatur: 85 - 90°C) und geringem Druck einfach abgewaschen. Die Graffiti-Schutzschicht löst sich mit dem Graffiti auf. Der Graffiti-Schutz auf dem gereinigten Untergrund muss anschließend erneuert werden.

Hartnäckige oder dickere Graffiti können vorher auch mit Remover BLUE (Artikel GE-019-01 / 019-05 / 019-10) eingesetzt werden und anschließend entfernt werden.

7. Verpackungsgrößen

25 l

8. Lagerung

In gut verschlossener und ungeöffneter Verpackung 12 Monate haltbar. Behälter kühl und trocken lagern und vor Frost schützen.

9. Sicherheitsdaten

Siehe Sicherheitsdatenblatt

Die Informationen und Daten in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren praktischen Erfahrungen und Erkenntnissen. Auf Grund unterschiedlicher Praxisvoraussetzungen wird eine Allgemeinverbindlichkeit ausgeschlossen. Eigenversuche hinsichtlich Eignung und Verwendung durch den Anwender sind durchzuführen. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Markblatts verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.
