

Protectosil® PROFICLEAN GEL

Graffiti-Reiniger für poröse mineralische Oberflächen, die mit Protectosil ANTIGRAFFITI® oder Protectosil ANTIGRAFFITI® SP geschützt sind.

Physikalische Kennzahlen

| Eigenschaften und Test Methoden | Richtwerte | Einheit | Methode |
|---------------------------------|------------|-------------------|---------------|
| Dichte (20 °C) | 0,971 | g/cm ³ | DIN 51757 |
| Aussehen | - | - | milchig, trüb |
| pH-Wert | 4,2 | - | DIN 53015 |
| Siedepunkt | 112 | °C | DIN 51751 |
| Flammpunkt | >21 | °C | DIN 51755 |
| Geruch | - | - | citrusartig |

Registrierungen

Protectosil® PROFICLEAN GEL

| | |
|----------------------|----|
| EINECS/ELINCS (EU): | Ja |
| AICS (Australia): | Ja |
| DSL/NDSL (Canada): | Ja |
| PICCS (Philippines): | Ja |
| TSCA (USA): | Ja |
| IECSC (P.R. China): | Ja |
| ENCS (Japan): | Ja |
| ECL (South Korea): | Ja |

Graffiti-Reiniger für poröse mineralische Oberflächen, die mit Protectosil ANTIGRAFFITI® oder Protectosil ANTIGRAFFITI® SP geschützt sind.

Protectosil® PROFICLEAN GEL ist ein effektiver Graffiti-Reiniger mit angenehmen Citrusgeruch. Dieses Produkt ist speziell für die mühelose Entfernung von Graffiti auf Oberflächen entwickelt worden, die mit **Protectosil®** ANTIGRAFFITI® geschützt sind.

Mit **Protectosil®** PROFICLEAN GEL werden Sprühfarben, Filzstift- und Kugelschreiberschmierereien sowie Auto- und Speziallacke einfach und rückstandslos entfernt.

Sicherheit und Handhabung

Angaben zur Beurteilung von Dynasytan® und Protectosil® Produkten im Sinne der Gefahrstoffverordnung, zu sicherheitstechnischen und toxikologischen Daten sowie zur Lagerung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Das Sicherheitsdatenblatt kann nach Registrierung folgender Internetseite entnommen werden: www.dynasytan.com. Sie können das Sicherheitsdatenblatt auch über den lokalen Aussendienstmitarbeiter bzw. unserem Customer Service oder von Evonik Industries AG, Abteilung Produktsicherheit, E-MAIL: sds-im@evonik.com anfordern.

Verpackung und Lagerung

Protectosil® PROFICLEAN GEL wird zu 25 l und 200 l Fässern geliefert.

Das Produkt ist in verschlossenen Behältern mindestens ein Jahr lagerfähig.

Protectosil® PROFICLEAN GEL sollte bei Temperaturen zwischen 0 °C und max. 40 °C aufbewahrt werden.

Eigenschaften und Anwendungen

Der Reiniger **Protectosil**[®] PROFICLEAN GEL sollte nur auf trockenen Oberflächen verwendet werden. **Protectosil**[®] PROFICLEAN GEL sollte gleichmäßig mit einem Pinsel, Quast, Bürste (weiche Borsten, jedoch keine Kunststoffborsten) auf die Oberfläche aufgetragen werden. Die Applikationstemperatur sollte zwischen 0 °C und 40 °C liegen.

Den Reiniger sollte man ca. 15-30 Min. einwirken lassen. Eine längere Einwirkzeit wird nicht empfohlen. Es ist zu vermeiden, dass der Reiniger auf der Oberfläche antrocknet. Daher sollte nach Auftrag von ca. 400 g/m² an Reiniger dieser ständig mit einem Pinsel verteilt werden, damit Farbe gleichmäßig angelöst wird. Unter Umständen muß frischer Reiniger nachträglich aufgetragen werden. Nachdem der Reiniger die Farben angelöst hat, sollten mit einem Hochdruckreiniger, der auf der kleinsten Stufe eingestellt ist (max. 12 bar) die Farbreste abgesprüht werden. Hierbei ist zu beachten, daß die Schutzschicht nicht durch zu starke mechanische Beeinflussung wie zu hoher Wasserdruck oder zu festes Reiben mit harten Gegenständen beeinflusst wird. Der beschriebene Reinigungsprozess sollte idealerweise 2 Mal durchgeführt werden. Bei lackierten und gestrichenen Oberflächen, wie Fensterrahmen oder lackierten Metallflächen sollte vorsichtig mit dem Reiniger vorgegangen werden: In diesen Fällen ist stets an einer kleinen Musterfläche zu testen, ob möglicherweise unerwünschte Effekte auftreten.

Wichtig: **Protectosil**[®] PROFICLEAN GEL sollte nicht auf Permanentmarker und Filzstifte gesprüht werden. In diesen Fällen sollte der Reiniger auf einen Lappen gegeben werden und mit diesem sollten die Schriftzüge entfernt werden. Vor Gebrauch sollten die Gebinde (Fässer) des **Protectosil**[®] PROFICLEAN GEL kräftig geschüttelt werden.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Europe / Middle-East / Africa / Row

Evonik Industries AG

Inorganic Materials
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang
Germany
TELEFON +49 6181 59 13636
TELEFAX +49 6181 59 13737
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik Degussa (SEA) Pte. Ltd.

Inorganic Materials
3 Internatioanl Business Park
#07-18, Nordic European Centre
Singapore 609927
TELEFON +65 6890 6830
TELEFAX +65 6899 6630
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik Taiwan Ltd.

Inorganic Materials
Artist Construction Bldg
9F, No. 133
Min Sheng East Road, Sec 3
Taipei, 105 Taiwan, R.O.C.
Taiwan
TELEFON +886 227 17 1242
TELEFAX +886 227 17 2106
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

North America

Evonik Degussa Corporation

Inorganic Materials
P.O. Box 677
299 Jefferson Road
Parsippany, NJ 07054-0677
USA
TELEFON (TOLL FREE) +1 800 828 0919
TELEFON +1 973 929 8513
TELEFAX +1 973 929 8503
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik Degussa (Shanghai) Co. Ltd.

Inorganic Materials
55, Chungdong Road
Shanghai 201108
P.R. China
TELEFON +86 21 6119 1053
TELEFAX +86 21 6119 1075
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik Japan Co. Ltd

Inorganic Materials
12th Floor Monolith Building
2-3-1, Nishi-Shinjuku-ku
Tokyo 163-0912
Japan
TELEFON +81 353 23 7300
TELEFAX +81 353 23 7399
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Latin America

Evonik Brasil Ltda.

Inorganic Materials
Alameda Campinas, 579
01404-000 São Paulo-SP
Brazil
TELEFON +55 11 3146 4123
TELEFAX +55 11 3146 4148
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik Korea Ltd.

Inorganic Materials
94, Galsan 1-dong
Bupyeong-gu
Incheon, 403-081, Korea
TELEFON +82 32 510 2433
TELEFAX +82 32 505 2510
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com

Asia / Pacific

Evonik India Pvt. Ltd.

Inorganic Materials
Krislon House
Saki Vihar Road, Anderi (E)
Mumbai - 400 072
India
TELEFON +91 226 7238 809
TELEFAX +91 226 7238 811
protectosil@evonik.com
www.protectosil.com