

Oxydizer Gel

Stift- und Pigmentbleiche

Technische Information

Produkteigenschaften

- Hochwirksames Spezialprodukt zur Entfernung von Graffiti-Schatten
- Zerstört Pigmente durch Oxydation
- Gelartig, gute Haftung an senkrechten Flächen
- Extra intensive Reinigungswirkung

Anwendungsbereich

- Alle Untergründe (ausgenommen Sandstein) – immer Testflächen anlegen!

Technische Grenzen

Auf saugfähigen mineralischen Untergründen, insbesondere Sandstein, muss nach der Anwendung mit Oxydizer Gel mit Wasser (ggf. mit UltraFix Intensiv-Reinigungskonzentrat, 1:5 verdünnt mit Wasser) nachgewaschen werden, um alkalische Ausblühungen zu vermeiden. Unter Umständen ist der pH-Wert der Oberfläche zu kontrollieren und ggf. zu neutralisieren.

Technische Daten

Dichte bei 20°C:	1,22 g/cm ³
Farbe:	gelblich
Geruch:	nach Chlor
Viskosität:	gelartig
pH-Wert bei 20°C:	13-14
Mindestverarbeitungstemperatur:	10°C
Lagerung/MHD:	Kühl, trocken und frostfrei im geschlossenen Originalgebinde mind. 24 Monate (in einem gut belüfteten Raum lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen)
Wassergefährdung:	WGK 2
VOC-Gehalt (Schweiz):	0,0%
Verbrauch:	ca. 100 – 400 g/m je nach Untergrund
Gebinde:	500 ml, 5 l
Artikelnummer:	1612

Anwendung

Restentfernung von verbliebenen Farbpigmenten (Schatten), insbesondere Tinten- und Edding-Stifte, nach vorausgegangener, abgeschlossener Graffiti-Entfernung.

Verarbeitung

Oxydizer Gel Stift- und Pigmentbleiche ist gebrauchsfertig eingestellt und darf weder verdünnt noch verändert werden. **Die Produktverträglichkeit mit dem Untergrund ist kleinflächig oder an einer verdeckten Stelle vor grossflächiger Anwendung zu prüfen.**

Lacke, Glasuren und Kunststoffe (lösemittelbeständig) werden in der Regel nicht angegriffen. Oxydizer Gel ist mit Kunststoff-Pinsel (keine Naturhaarborsten-Pinsel verwenden!) auf den **trockenen** Untergrund, mit Graffiti (Tinten- und Edding-Stiften) oder Graffiti-Schatten beschmutzt, aufzutragen. Das Produkt arbeitet selbständig bis zur meist restlosen Entfernung. Während der Einwirkzeit, die in der Regel 6 bis maximal 12 Stunden beträgt, ist die behandelte Fläche mit Folie (z.B. Möbelabdeckfolie o.ä.) abzudecken. Die Flächen nach der Reaktion mit Scheidel UltraFix Intensiv-Reinigungskonzentrat (1:5 verdünnt mit Wasser) abwaschen, dies unterstützt den Reinigungseffekt. Nach der Behandlung ist die gesamte Fläche unbedingt mit klarem Wasser gründlich abzuwaschen.

Bei einigen Tinten- und Edding-Stiften kann Oxydizer Gel direkt ohne Vorbehandlung aufgetragen werden. Die vorausgegangene Graffiti-Entfernung auf mineralischen Untergründen, gestrichenen Flächen oder schutzbeschichteten Flächen kann mit Scheidel C6 Gel Allround Graffiti-Entferner und/oder Scheidel Liquid Graffiti-Entferner und Scheidel Cracker Gel Schatten- und Graffiti-Entferner, einzeln oder in Kombination (Scheidel MineralClean), erfolgen. Bei der Graffiti-Schatten-Entfernung und der direkten Applikation von Oxydizer Gel auf Tinten- und Edding-Stiften kann unter Umständen eine wiederholte Anwendung zur restlosen Entfernung notwendig sein.

Gefahrenhinweis

Massgeblich ist das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, das unter www.scheidel.com zum Download zur Verfügung steht.

Oxydizer Gel Stift- & Pigmentbleiche darf nicht mit Säuren und sauren Salzen in Verbindung kommen. Es entstehen sofort giftige Gase mit ernsthafter Verätzungsgefahr der Lunge!

Allgemein: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Stets Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen. Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.

Anwendungstabelle Scheidel Graffiti-Entferner

	Mineralische Untergründe (Beton, Klinker etc.)	Empfindliche, glatte Flächen	Schutzbeschichtete Flächen, gestrichene Flächen
1. Wahl	Liquid / Cracker (Gel) [MineralClean]	Senso Gel-Spray	Senso Gel-Spray / C6 Gel
Alternativen	C6 Gel	Cocopaste	Liquid / Cracker (Gel) [MineralClean]
	Cocopaste	C6 Gel	Cocopaste
Schattenentferner: Cracker Gel – Schattenbleiche: Oxydizer Gel Grundsätzlich vor grossflächiger Anwendung testen und TI beachten.			

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche sind durchzuführen. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand 03.05.2019