

[02]

Graffiti-entfernung

[02.01]

Graffiti-entfernung von ungeschützten Untergründen

[02.01.01]

C6 Gel - Liquid - Cracker - Oxydizer - Plexireiniger - Cocopaste

[02.01.01.001]

Baustelleneinrichtung

Einrichten der Baustelle (im Bedarfsfall autarke Baustelleneinrichtung mit unabhängiger Versorgung von Wasser und Strom), Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit mit Maßnahmen zum Auffangen des im Bedarfsfall entstehenden Abwassers sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung.

Menge: Einheit: Stück EP: GP:

[02.01.01.002]

Graffiti-entfernung: Gestrichene Untergründe oder eingefärbte Putze (kein WDVS)

Gestrichene Untergründe oder eingefärbte Putze (kein WDVS)
z.B.: Basis Dispersion-, Silikat- oder Siliconharzfarbe.
Auftragen eines CKW-freien Graffiti-entferners z.B. Scheidel-m.a.c.s.® C6 Gel Graffiti-reiniger - oder gleichwertig, gem. technischer Information – (Untergrundfarbe wird mit angelöst und entfernt).
Nach Reaktion: Abspülen mit Heißwasser-Hochdruckreiniger bzw. einer Abbeizkrake mit Heißwasser oder Heißdampf oder manuell Entfernung lt. technischer Information.
Isolationsanstrich.
Farbanstrich mit Dispersions-, Silikat- oder Siliconharzfarbe etc. oder anderem Farbsystem erneuern.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[02.01.01.003]

Graffiti-entfernung: WDVS

WDVS
z.B.: Dispersions-, Silikat- oder Siliconharzfarbe oder -Putze
Lösemittelhaltige Faserstifte sind grob zu entfernen.
Isolationsanstrich.
Farbanstrich mit Dispersions-, Silikat- oder Siliconharzfarbe etc. oder anderem Farbsystem.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[02.01.01.004]

Graffiti-entfernung: Sandstein, stark saugender mineralischer Untergrund und Putz

Sandstein, stark saugender mineralischer Untergrund und Putz
Auftragen von CKW-freien Graffiti-entfernern z.B. Scheidel-m.a.c.s.® Liquid und C6 Gel oder gleichwertig, gem. technischer Information.
Nach Reaktion: Ausspülen mit Heißwasser - Hochdruckreiniger bzw. einer Abbeizkrake mit Heißwasser oder Heißdampf.
Entfernung verbleibender Schatten (im Bedarfsfall) mit Scheidel-m.a.c.s.® Cracker Schattenentferner oder gleichwertig, gem. technischer Information – mit anschließender Neutralisation.
Wiederholung bis zur restlosen Beseitigung der (Graffiti-)Farben.
Überarbeitung des Untergrundes mit einer mineralischen Lasur, wenn erforderlich.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[02.01.01.005]

Graffiti-entfernung: Beton, Ziegel (Klinker)

Beton, Ziegel (Klinker)
Kombianwendung Scheidel-m.a.c.s. Liquid/Scheidel-m.a.c.s. Cracker gem. technischer Information – mit anschließender Neutralisation.
Schwer zu entfernende Schatten mit Scheidel-m.a.c.s. Oxydizer nachbehandeln.
Überarbeitung des Untergrundes mit einer mineralischen Lasur, wenn erforderlich.
Aufbringen einer abgestimmten Schutzbeschichtung (siehe Scheidel Anti-Graffiti-Schutz-Systeme).

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[02.01.01.006]

Graffiti-entfernung auf Nasslack oder Pulverbeschichtung

Nasslack oder Pulverbeschichtung
Graffiti-entfernung auf Nasslack oder Pulverbeschichtung mit Scheidel-m.a.c.s.® C6 Gel Graffiti-reiniger (Verträglichkeitsprüfung an verdeckter Stelle durchführen).
Schattenentfernung mit Scheidel-m.a.c.s.® Oxydizer Schattenbleiche.
Aufbringen einer abgestimmten Schutzbeschichtung (siehe Scheidel Anti-Graffiti-Schutz-Systeme).

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[02.01.01.007]

Graffiti-Entfernung Plexiglas, Verbundverglasung etc.

Plexiglas, Verbundverglasung etc.

Graffiti-Entfernung mit Scheidel-m.a.c.s.® Plexireiniger Graffiti-Entferner oder Scheidel-m.a.c.s.® Cocopaste gem. technischer Information.

Menge: Einheit: Stck EP: GP:

[03]

Anti-Graffiti-Schutz-Systeme

[03.01]

B1: Opferschicht -Rein mineralischer saugender Untergrund wie Klinker, Beton-

[03.01.01]

Wachs Graffitischutz

[03.01.01.001]

Testfläche

Eignung der Graffitischutzbeschichtung durch eine Testfläche nachweisen

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.01.01.002]

Baustelleneinrichtung

Einrichten der Baustelle (im Bedarfsfall autarke Baustelleneinrichtung mit unabhängiger Versorgung von Wasser und Strom). Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit mit Maßnahmen zum Auffangen des im Bedarfsfall entstehenden Abwassers sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes.

Menge: Einheit: Tag EP: GP:

[03.01.01.003]

Untergrundvorbereitung ohne Graffiti

Reinigung des Untergrundes mit abgestimmten Reinigungsverfahren. Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken und tragfähig sein.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.01.01.004]

Untergrundvorbereitung mit Graffiti

Graffiti-Entfernung erforderlich (siehe Ausschreibung "Graffiti-Entfernung von ungeschützten Untergründen").

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.01.01.005]

Anti-Graffiti-Schutz

Scheidel-m.a.c.s. Wachs Graffiti-Schutz oder gleichwertig gem. technischer Information in mehreren Arbeitsgängen auftragen.

- Wässrig.
- Trennschichtbildner.
- Wasserdampfdiffusionsoffen.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.01.01.006]

Optionen zur Graffiti (Farb)-Entfernung vom Schutzsystem

Reinigungskosten vom Schutzsystem, inkl. Schutzregenerierung.
Nachträglich eintretende Verunreinigungen können (im Bedarfsfall) vom Schutzsystem umweltfreundlich mit Einsatz von Reinigern auf Basis nachwachsender Rohstoffe Scheidel-m.a.c.s. Cocopaste Graffiti-Entferner (oder gleichwertig) mit Hochdruckwasserstrahl (90°C; max. 120 bar) oder Niederdruck-Heißdampf entfernt werden.
Auf den betroffenen Teilflächen muss das Schutzsystem regeneriert werden.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.02]

B2: Semipermanente Imprägnierung -Rein mineralischer auch stark saugende Untergrü

[03.02.01]

Fluoromer

[03.02.01.001]

Testfläche

Eignung der Graffiti-Schutzbeschichtung durch eine Testfläche nachweisen

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.02.01.002] Baustelleneinrichtung

Einrichten der Baustelle (im Bedarfsfall autarke Baustelleneinrichtung mit unabhängiger Versorgung von Wasser und Strom). Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit mit Maßnahmen zum Auffangen des im Bedarfsfall entstehenden Abwassers sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes.

Menge: Einheit: Tag EP: GP:

[03.02.01.003] Untergrundvorbereitung ohne Graffiti

Reinigung des Untergrundes mit abgestimmten Reinigungsverfahren.
Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken und tragfähig sein.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.02.01.004] Untergrundvorbereitung mit Graffiti

Graffiti-Entfernung erforderlich (siehe Ausschreibung "Graffiti-Entfernung von ungeschützten Untergründen").

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.02.01.005] Anti-Graffiti-Schutz

Scheidel-m.a.c.s.® Fluoromer® Graffiti-Imprägnierung oder gleichwertig gem. technischer Information in mind. 2 Arbeitsgängen auftragen.

- RAL Gütezeichen - geprüfetes und zugelassenes Prophylaxemittel

Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e.V. Berlin.

- „bast“-Zulassung.

- Wässrige Imprägnierung.

- Farblos, transparent.

- Wasserdampfdiffusionsoffen, sd-Wert 0,02.

- Anti-Haft-Wirkung durch Fluor-Co-Polymere.

- UV-stabil.

- Hydrophobe und oleophobe Eigenschaften.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.02.01.006]

Optionen zur Graffiti (Farb)-Entfernung vom Schutzsystem

Reinigungskosten vom Schutzsystem, inkl. Schutzregenerierung.

Nachträglich eintretende Verunreinigungen können (im Bedarfsfall) vom Schutzsystem umweltfreundlich mit Einsatz von Reinigern auf Basis nachwachsender Rohstoffe Scheidel-m.a.c.s. Cocopaste Graffitientferner (oder gleichwertig) mit Hochdruckwasserstrahl (90°C; max. 120 bar) oder Niederdruck-Heißdampf entfernt werden.

Auf den betroffenen Teilflächen muss das Schutzsystem regeneriert werden.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03]

B3: Permanente Imprägnierung -Rein mineralische, saugende, vorwiegend glatte Unte

[03.03.01]

Flurosil

[03.03.01.001]

Testfläche

Eignung der Graffitischutzbeschichtung durch eine Testfläche nachweisen

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03.01.002]

Baustelleneinrichtung

Einrichten der Baustelle (im Bedarfsfall autarke Baustelleneinrichtung mit unabhängiger Versorgung von Wasser und Strom). Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit mit Maßnahmen zum Auffangen des im Bedarfsfall entstehenden Abwassers sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes.

Menge: Einheit: Tag EP: GP:

[03.03.01.003]

Untergrundvorbereitung ohne Graffiti

Reinigung des Untergrundes mit abgestimmten Reinigungsverfahren. Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken und tragfähig sein.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03.01.004]

Untergrundvorbereitung mit Graffiti

Graffiti-Entfernung erforderlich (siehe Ausschreibung "Graffiti-Entfernung von ungeschützten Untergründen").

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03.01.005]

Anti-Graffiti-Schutz

Anti-Graffiti-Schutz:

Scheidel m.a.c.s.® Fluorosil® Classic Graffiti-Imprägnierung oder gleichwertig gem. technischer Information auftragen.

- „bast“-Zulassung.
- RAL-Gütezeichen - Geprüftes und zugelassenes Prophylaxemittel Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e.V. Berlin.
- Wässrige Imprägnierung.
- Farblos, Transparent.
- Wasserdampfdiffusionsoffen, sd-Wert 0,02.
- Anti-Haft-Wirkung durch Fluorpolymere.
- UV-stabil.
- Hydrophobe und oleophobe Eigenschaften.
- Mind. 10 Reinigungszyklen mit abgestimmten Scheidel-m.a.c.s. Graffiti-Entfernern.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03.01.006]

Untergründe oberhalb des Graffitischutzes imprägnieren

Untergründe oberhalb des Graffitischutzes mit Scheidel-m.a.c.s.® Fluorosil® Classic Graffiti-Imprägnierung oder gleichwertig einschichtig imprägnieren.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.03.01.007]

Optionen zur Graffiti (Farb)-Entfernung vom Schutzsystem

Reinigungskosten vom Schutzsystem, inkl. Schutzregenerierung.

Nachträglich eintretende Verunreinigungen können (im Bedarfsfall) vom Schutzsystem umweltfreundlich mit Einsatz von Reinigern auf Basis nachwachsender Rohstoffe Scheidel-m.a.c.s. Cocopaste Graffiti-Entferner (oder gleichwertig) mit Hochdruckwasserstrahl (90°C; max. 120 bar) oder Niederdruck-Heißdampf entfernt werden.

Auf den betroffenen Teilflächen muss das Schutzsystem regeneriert werden.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04]

B4: Permanenter Schutzlack - Farblos -Überwiegend zum nachträglichen Oberflächens

[03.04.01]

Eposilan

[03.04.01.001]

Testfläche

Eignung der Graffitienschutzbeschichtung durch eine Testfläche nachweisen (insb. optische Veränderung).

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04.01.002]

Baustelleneinrichtung

Einrichten der Baustelle (im Bedarfsfall autarke Baustelleneinrichtung mit unabhängiger Versorgung von Wasser und Strom). Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit mit Maßnahmen zum Auffangen des im Bedarfsfall entstehenden Abwassers sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes.

Menge: Einheit: Tag EP: GP:

[03.04.01.003]

Anti-Graffiti-Schutz für gestrichene, verputzte Flächen und WDVS

Scheidel-m.a.c.s.® Eposilan Schutzlack 2K oder gleichwertig gem. technischer Information auftragen.

- RAL-Gütezeichen - Geprüftes und zugelassenes Prophylaxemittel der Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e.V. Berlin.

- „bast“-Zulassung.

- Filmbildender Speziallack auf Basis Epoxy-Silan – Ultra-High-Solid.

- Extrem niedriger VOC-Gehalt.

- Farblos, Glanzgrad je nach Untergrund: glänzend bis seidenglanz.

- Bedingt Wasserdampfdurchlässig, sd-Wert 0,42 (einschichtig).

- UV-stabil.

- Mind. 10 Reinigungszyklen mit abgestimmten Scheidel-m.a.c.s.® Graffitientfernern.

Egalisierungsanstrich in Objektfarbton zur Herabsetzung der Saugfähigkeit des Untergrundes auftragen oder alternativ darauf verzichten und Eposilan Schutzlack 2K mehrfach auftragen.

Weitere Vorgaben der technischen Information beachten.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04.01.004]

Anti-Graffiti-Schutz für lackierte Flächen, Siedruckflächen, Kunststoffe, polierte nicht saugende Natursteine, Fliesen etc.

Scheidel-m.a.c.s.® Eposilan Schutzlack 2K oder gleichwertig gem. technischer Information auftragen.

- RAL-Gütezeichen - Geprüftes und zugelassenes Prophylaxemittel der Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e.V. Berlin.
- „bast“-Zulassung.
- Filmbildender Speziallack auf Basis Epoxy-Silan – Ultra-High-Solid.
- Extrem niedriger VOC-Gehalt.
- Farblos, Glanzgrad je nach Untergrund: glänzend bis seidenglanz.
- Bedingt Wasserdampfdurchlässig, sd-Wert 0,42 (einschichtig).
- UV-stabil.
- Mind. 10 Reinigungszyklen mit abgestimmten Scheidel-m.a.c.s.® Graffitientfernern.

Egalisierungsanstrich in Objektfarbton zur Herabsetzung der Saugfähigkeit des Untergrundes auftragen oder alternativ darauf verzichten und Eposilan Schutzlack 2K mehrfach auftragen. Weitere Vorgaben der technischen Information beachten.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04.01.005]

Anti-Graffiti-Schutz für Beton

Scheidel-m.a.c.s.® Eposilan Schutzlack 2K oder gleichwertig gem. technischer Information auftragen.

- RAL-Gütezeichen - Geprüftes und zugelassenes Prophylaxemittel der Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e.V. Berlin.
- „bast“-Zulassung.
- Filmbildender Speziallack auf Basis Epoxy-Silan – Ultra-High-Solid.
- Extrem niedriger VOC-Gehalt.
- Farblos, Glanzgrad je nach Untergrund: glänzend bis seidenglanz.
- Bedingt Wasserdampfdurchlässig, sd-Wert 0,42 (einschichtig).
- UV-stabil.
- Mind. 10 Reinigungszyklen mit abgestimmten Scheidel-m.a.c.s.® Graffitientfernern.

Egalisierungsanstrich in Objektfarbton zur Herabsetzung der Saugfähigkeit des Untergrundes auftragen oder alternativ darauf verzichten und Eposilan Schutzlack 2K mehrfach auftragen. Weitere Vorgaben der technischen Information beachten.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04.01.006]

Untergründe oberhalb des Graffiti-schutzes hydrophobieren,

Gestrichene oder durchgefärbte Putzflächen Untergründe oberhalb des Graffiti-schutzes mit Scheidel Hydro W290 oder gleichwertig hydrophobieren, um mögliches Hinterwandern der Schutzlackierung von Feuchtigkeit durch Schlagregen zu vermeiden.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[03.04.01.007]

Optionen zur Graffiti (Farb)-Entfernung vom Schutzsystem

Nachträglich eintretende Verunreinigungen können (im Bedarfsfall) vom Schutzsystem umweltfreundlich mit Scheidel-m.a.c.s.® C6 Gel Graffitireiniger oder Scheidel-m.a.c.s.® Plexireiniger Graffitientfernern entfernt werden.

Menge: Einheit: m² EP: GP: