

# FALCOPROTECT SEMIPERM

**Beschreibung:** **FALCOPROTECT SEMIPERM** wurde speziell für den Schutz von Fassaden und andere Baumaterialien von Graffiti-Attacken und sonstige Verschmutzungen entwickelt. Der Schutzfilm ist nicht glänzend, farblos, dampfdurchlässig und verändert kaum das Aussehen des Untergrundes. Diese wässrige Imprägnierung weist eine sehr gute UV-Stabilität und besitzt eine Anti-Haft-Wirkung sowie einen hydrophoben und oleophoben Effekt.

**Geeignete Untergründe:**

- Sandstein, Kalksandstein, Natursteine
- Ziegel, Beton, Klinkermauerwerk
- mineralische Putzfassaden, Silikatputze, Tuffstein, Faserzement sowie andere saugende Untergründe

**Merkmale:**

- lösemittelfreies Produkt
- sehr guter Abperleffekt von Wasser und Ölen
- Reduktion der Wasseraufnahme
- einfachere Reinigung des Untergrundes
- verhindert Bewuchs von Moos, Algen etc.
- Wasserablaufspuren werden vermindert
- verhindert das Eindringen von Schadstoffen

| Technische Daten            |                                  |                             |                             |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Spezifisches Gewicht</b> | ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>       | <b>pH-Wert</b>              | ca. 4,5 – 5,0               |
| <b>Konsistenz</b>           | flüssig                          | <b>Verbrauch</b>            | ca. 150-200g/m <sup>2</sup> |
| <b>Farbe</b>                | transparent                      | <b>Trockenzeit</b>          | ca. 20 min.                 |
| <b>Wirkstoff</b>            | Fluorsilane,<br>Fluorcarbonsäure | <b>Lagerung/Haltbarkeit</b> | 9 Monate ab Prod.<br>Datum  |

**Anwendung:** **FALCOPROTECT SEMIPERM** wird gebrauchsfertig angeliefert. Vorhandene Schmierereien sowie Rückstände von Reinigungsmittel aus einer vorhergehenden Fassadenreinigung müssen vollständig entfernt werden. Mit einem Niederdruck-Sprühverfahren (bei ca. 0,5 bar) auf sauberen, trockenen und festen Untergrund applizieren und gleichmässig verteilen (Produkt nicht vernebeln). Die Applikation nicht bei Sonneneinstrahlung des Untergrundes durchführen.

Um den maximalen Schutz zu erreichen, empfehlen wir bei saugenden Untergründen ein zweimaliges Auftragen Nass in Nass. Zuviel aufgetragenes Material mit einem Quast einarbeiten und gut verteilen um Nasen bzw. Läufe zu verhindern. **FALCOPROTECT SEMIPERM** wird von unten nach oben auftragen, um ein ablaufen des Material zu verhindern. Die frisch behandelte Fläche sollte mind. 5 Std. vor Schlagregen geschützt sein. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt im Bereich von 10°C bis 25°C. Der mittlere Verbrauch beträgt ca. 150 bis 200 g/m<sup>2</sup> und richtet sich selbstverständlich nach der Saugfähigkeit des Untergrundes.

Die Reinigung nach einer Attacke erfolgt mit unserem Reiniger Falcoprotect Antigraffitigel. Mit rotierenden Bewegungen ca. 20-30 min. einwirken lassen. Das Produkt nicht antrocknen lassen; bei Bedarf neues Antigraffitigel beimischen. Der Schutzanstrich kann mit stark alkalischen Reinigern oder leicht abrasiv entfernt werden.



- Empfehlung:** Vor Gebrauch gut schütteln/aufmischen. Eine Versuchsfläche von 1-2 m<sup>2</sup> wird empfohlen.
- Verpackung:** Kanister à 5, 10, 20 Liter  
Fass à 200 Liter
- Haltbarkeit:** 9 Monate im ungeöffneten Zustand, kühl und frostfreie Lagern.

Unsere technischen Richtlinien sollen nach bestem Wissen beraten, sie beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und praktischen Erfahrung. Die darin enthaltenen Angaben und Daten halten wir für zuverlässig, sie sind aber unverbindlich. Vor einer Verwendung dieses Produktes sind entsprechende Eigenversuche vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das Produkt die geforderten Bedingungen erfüllt. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.