

INNO-PAINT FOX INOVA SILAN

Abwaschbare, silikonvergütete, seidenmatte Innenwandfarbe

Beschreibung

FOX INOVA SILAN ist eine wasserbasierte, seidenmatte, dekorative Innenwandfarbe auf Styrol-Acrylat-Bindemittelbasis, silikonverstärkt, fleckenabweisend und abwaschbar.

Anwendungsbereiche

- Auf Innenputze
- Auf Betonflächen
- Auf Innenwandflächen
- In Bereichen mit hohen Hygieneanforderungen wie Krankenhäusern und Pflegeheimen,
- In Wohnbereichen wie Küche, Wohnzimmer und Schlafzimmer,
- In Bereichen mit erhöhter Verschmutzungsgefahr.

Vorteile

- Leicht zu reinigen – Flecken lassen sich einfach entfernen
- Einfache Verarbeitung
- Sehr gute Verlaufseigenschaften,
- Hohe Deckkraft
- Diffusionsoffen (lässt den Untergrund „atmen“)
- Spritz- und tropffrei
- Umweltfreundlich
- Geruchsarm

Technische Daten

Dichte		1,32 gr/cm ³
Farben		B1, B2, B3*
Glanzgrad	EN 13300	G2b
Nassabriebbeständigkeit	EN 13300	Klasse 1
Deckvermögen	EN 13300	Klasse 3
Absolut trocken		20 Minuten
Durchgetrocknet		6 Stunden

Die oben genannten Werte gelten bei +23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern die Zeiten.
* Erhältlich als Basis 1 (Weiß/Pastell), Basis 2 (Mitteltöne) und Basis 3 (Transparent/Dunkeltöne).

Verarbeitungshinweise

Vorbereitung der Oberfläche

Der zu beschichtende Untergrund muss frei von losen Bestandteilen sein und von allen haftmindernden Stoffen wie Öl, Fett und Schmutz gereinigt werden. Der Untergrund darf feucht oder trocken sein. Auf gestrichenen wie ungestrichenen Untergründen anwendbar. Bei Altanstrichen mit Ablösungen sind diese zu entfernen; Unebenheiten mit geeigneten Spachtelmörteln wie **FOX FASTMORTAR FC245**, **FOX BASEMOR FC205** o. Ä. ausgleichen.

Grundierung

Alte mineralische Putze, Betone

Schwach saugende, glatte Untergründe: mit **FOX DECODUR PRIMER**.
Poröse, saugende, leicht sandende Untergründe: mit **FOX PRIMERA® FL220** 1:1 mit Wasser verdünnt grundieren.

Alte matte Beschichtungen

Mittel saugende Untergründe: mit **FOX DECODUR PRIMER**, max. 3% mit Wasser verdünnt. Poröse, saugende, leicht sandende Untergründe: mit **FOX PRIMERA® FL220** 1:1 mit Wasser verdünnt grundieren.

Glänzende Untergründe

Bei Bedarf mechanisch anrauen. Mit **FOX UNIPRIMER FL555** grundieren.

Tapete

Direktes Überstreichen von Tapeten ist strikt zu vermeiden. Tapete vollständig entfernen. Bei k Reidenden Untergründen aus Gips, Kalk oder Leimfarbe ist das Material bis auf den tragfähigen Untergrund abzutragen und frisch zu verputzen; anschließend mit **FOX PRIMERA® FL220** 1:1 mit Wasser verdünnt grundieren.



Gipsuntergründe

Mit **FOX PRIMERA® FL220 1:1** mit Wasser verdünnt grundieren.

Schimmelbefallene, feuchte und stark verschmutzte Untergründe

Mit **FOX MS BARRIER** grundieren.

Mischen

FOX INOVA SILAN vor Gebrauch mit einem elektrischen Rührgerät bei 400–600 U/min homogen aufrühren.

Verdünnung

FOX INOVA SILAN kann mit maximal 5% Wasser verdünnt werden.

Anwendung

Frühestens 6 Stunden nach der Grundierung mit geeigneter Rolle oder Spritzgerät applizieren. Für Kanten und Ecken Pinsel verwenden. Nach Trocknung des ersten Anstrichs (min. 6 Stunden) den zweiten Anstrich in gleicher Weise aufbringen.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Arbeitsgeräte unmittelbar nach der Anwendung mit Wasser reinigen.

Verbrauch

Pro Schicht ca. 0,060 l/m² ($\approx 0,080$ kg/m²), bei 2 Schichten ca. 0,090 l/m² ($\approx 0,120$ kg/m²). Der exakte Verbrauch ist durch Probeflächen in Abhängigkeit von den Untergrundbedingungen zu ermitteln.

Zu berücksichtigende Angelegenheiten

- Zur Vermeidung von Ansätzen „nass in nass“ in einem Zug arbeiten.
- Während und nach der Applikation die Flächen 24 Stunden vor Regen, Wasser, mechanischen Einwirkungen u. ä. schützen.
- Bei Arbeitsunterbrechungen Gebinde stets dicht verschließen.
- Arbeitsräume sehr gut lüften. Bei der Verarbeitung Schutzmaske, -handschuhe und Schutzbrille verwenden.
- Keine Anstriche auf verschmutzten oder nassen Untergründen; Untergrund stets systemgerecht vorbereiten.
- Nicht bei sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen verarbeiten (empfohlene Luft- und Untergrundtemperatur +5°C bis +30°C).
- Bei Fleckenreinigung an Wänden möglichst die gesamte Fläche reinigen, da partielle Reinigung zu Glanzunterschieden führen kann.
- Erstmalige Beschichtung neuer Zementputze oder Sichtbetonflächen frühestens nach 28 Tagen.
- Die auf dem Etikett angegebenen Verdünnungsgrade einhalten. Übermäßige Verdünnung führt zu geringerer Deckkraft, Rollspuren und Welligkeit.
- Zu geringe Verdünnung kann zu zu dicken Schichtstärken führen; Gefahr von Rissbildung.
- Der Farbe dürfen keine pulverförmigen oder flüssigen Zusätze beigemischt werden, und sie darf nicht über das auf der Verpackung angegebene Verdünnungsverhältnis hinaus verdünnt werden.
- Zuerst Anschlüsse (Türen, Fenster, Decke/Wand) „vorschneiden“, anschließend ohne Unterbrechung mit der Rolle fortfahren.

Verpackung

4 L ($\approx 5,30$ kg) Eimer

12,5 L ($\approx 16,50$ kg) Eimer

Haltbarkeit

Ungeöffnet, kühl und trocken, vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt, 12 Monate lagerfähig. Gebinde nach Gebrauch sofort luftdicht verschließen.

Lagerung

In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken, vor Frost geschützt lagern. Bei kurzfristiger Lagerung maximal drei Paletten übereinander stapeln und nach dem First-in-First-out-Prinzip (FIFO) versenden. Bei längerer Lagerung Paletten nicht übereinander stapeln.

VOC-Gehalt

Der EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt (Kat. A/a) beträgt max. 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.



www.foxbau.com

FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Hinweise zur sicheren Verwendung

Es ist gefährlich, sich Lager- und Anwendungsbereichen mit offenem Feuer zu nähern. Lager- und Anwendungsbereiche müssen gut belüftet sein. Während der Anwendung müssen Arbeitsschutzkleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Atemschutzmaske gemäß den Arbeitsschutzvorschriften getragen werden. Während der Lagerung und Anwendung darf das Produkt nicht mit Haut und Augen in Kontakt kommen. Bei Kontakt sofort mit reichlich Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen. Lebensmittel und Getränke dürfen nicht in die Anwendungsbereiche gelangen. Das Produkt muss außerhalb der Reichweite von Kindern gelagert werden. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (Material Safety Data Sheet).

Haftung

Die in diesem technischen Dokument enthaltenen Daten beruhen auf unseren wissenschaftlichen und praktischen Kenntnissen. Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. ist nur für die Qualität des Produkts verantwortlich. Unser Unternehmen kann nicht für die Ergebnisse verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäße und/oder nicht den schriftlichen Empfehlungen entsprechende Verwendung des Produkts entstehen können. Für ausführliche Informationen sollten das Sicherheitsdatenblatt und das technische Datenblatt konsultiert oder unsere Unternehmensvertreter kontaktiert werden.



www.foxbau.com

FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE
Şube 2 : Oyali OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com