



EIGENSCHAFTEN

Die Farbe INITIUM wird auf Basis eines Acryl-Bindemittels mit ausgewählten hochwertigen Zusatzstoffen und chemischen Füllstoffen hergestellt.

Weiß.

Sie vereinheitlicht und nivelliert die Eigenschaften des Untergrundes in Bezug auf Farbe und Oberflächenstruktur.

Sie verbessert die Deckkraft und optimiert die Ergiebigkeit des Oberanstrichs.

Sie erleichtert die Applikation der Innenfarbe.

ANWENDUNG

Die Farbe INITIUM ist ein Grundieranstrich von Wand- und Deckflächen im Innenbereich.

ART DES GEBÄUDES	ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN
Wohngebäude	+
öffentliche Gebäude, Krankenhäuser, Bildungs- und Erziehungseinrichtungen	+
Handels- und Dienstleistungszentren	+
Industriegebäude	+
Landwirtschafts- und Stallgebäude	+
Verkehrsinfrastruktur	+

ART DES UNTERGRUNDS	ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN
Kalkzement- und Zementputze	+
Betonuntergründe (monolithisch und aus Fertigteilen)	+
Unverputzte Wände aus keramischen Lochziegeln, Silikatziegeln, Vollziegeln oder Porenbeton	+
Gipsputze, Fertigputze und Spachtelmassen	+
Polymerputze und -spachtel	+
Gipskarton-, OSB-Platten	+
Papier-, Vinyl- und Glasfasertapeten	+
Acrylanstriche	+

INITIUM

Grundierfarbe für Innenbereich

- nivelliert die Unterschiede in der Oberflächenstruktur und in der Farbe des Untergrunds
- reguliert die Saugfähigkeit des Untergrunds
- verbessert die Haftfestigkeit der nächsten Schichten

TECHNISCHE DATEN

Die Farbe INITIUM maximaler Gehalt an LZO (VOC) im Produkt unter 29,9 g/l, zugelassener Wert an LZO (VOC) 30 g/l.

Dichte	ca. 1,4 kg/dm ³
Viskosität	7000-10000 cP
Farbvorbereitungs- und Umgebungstemperatur während der Arbeits- und Trocknungszeit	von +5 °C bis +25 °C
Trocknungszeit: (Temp. 23 °C ±2°C, bei der Luftfeuchtigkeit je nach der Oberfläche 55±5%)	ca. 2 Stunden nach PN-C-81519:1979
Auftragen des Anstrichs	Minimum nach ca. 2 Stunden*

*Die Zeitangaben beziehen sich auf die Verarbeitung bei einer Temperatur und einer Luftfeuchtigkeit; bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit können sich diese Zeiten verlängern.

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Die Farbe besitzt eine Zulassung des polnischen Gesundheitsamts PZH.

ANSTRICHARBEITEN

Vorbereitung des Untergrunds

Der Untergrund soll:

- stabil,
- oberflächlich trocken,
- sauber, d.h. frei von Staub und alten Anstrichen sowie anderen Substanzen, die die Haftfestigkeit der Farbe beeinträchtigen könnten, insbesondere Staub, Schmutz, Wachs und Fett,
- eben und frei von Rissen – Materialverluste müssen vor dem Anstreichen repariert werden, zum Reparieren von den Materialverlusten empfiehlt man die Masse FINITO,
- die grundierten Untergründe mit hoher Saugfähigkeit oder mit der Bestäubung – soll man die Oberfläche mit der Grundieremulsion PRIMER grundieren. Für die nicht saugfähigen Untergründe, wie beispielsweise Gipskartonplatten oder die Oberflächen mit dem Anstrich von der Emulsionsfarbe, darf man die Grundierfarbe INITIUM ohne Notwendigkeit der Grundierung mit der Grundieremulsion auftragen.



www.fox-dekurator.pl

Besondere Anforderungen in Bezug auf die Vorbereitung des Untergrunds.

ART DES UNTERGRUNDS	Verfahren
frische Zementputze, Gipsputze, Kalkzementputze	Anstrich nach dem Aushärten (1 Woche für 1 cm Schichtstärke des Putzes)*
frische Betonuntergründe	Anstrich nach Ablauf von ca. 1 Monat ab der Herstellung*
frische Gipsputze	Anstrich nach dem Aushärten (2 Wochen)
alte, gut abgebundene, gestrichene Flächen mit Emulsionsfarbe, Gipskartonplatten	mit Wasser und Reinigungsmittel abwaschen und entfetten und trocknen lassen
alte Beschichtungen mit der Saugfähigkeit und der Bestäubung	keine besonderen Ansprüche
Tapeten	experimentelle Überprüfung der Qualität der Verbindung der Tapete mit dem Untergrund, das Anstreichen der schlecht haftenden Tapete zum Untergrund kann die Bildung von Blasen verursachen
Stellen mit Pilzbefall	reinigen mit dem Präparat ATLAS MYKOS absichern

*bei normalen Bedingungen, bei ca. 20 °C und 55% der Luftfeuchtigkeit
– bei anderen Bedingungen kann sich die Trocknungszeit verlängern.

Vorbereitung der Farbe

INITIUM ist ein gebrauchsfertiges Produkt. Man darf sie mit keinen anderen Stoffen mischen. Vor Gebrauch muss die Farbe gründlich mit einem Farbrührwerk gemischt werden, bis sie eine einheitliche Konsistenz hat. Für die maschinelle Anwendung kann das Präparat mit reinem Wasser zu maximal 10% verdünnt werden. Die Farbe kann mit den Pigmenten FOX DEKORATOR gefärbt werden. **Die Farbe kann mit den Pigmenten FOX DEKORATOR gefärbt werden.**

Anstricharbeiten

Die Farbe kann mit einer Rolle, einem Pinsel oder einem Spritzgerät in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht auf dem vorbereiteten und ausgehärteten Untergrund aufgetragen werden. Je nach Wasseraufnahmefähigkeit und Struktur des Untergrunds sollte die Beschichtung ein- oder zweifach durchgeführt werden. Die zweite Schicht darf erst aufgetragen werden, wenn die erste trocken ist. Der Deckanstrich kann nach ca. 2 Stunden, wenn das Grundiermittel gut trocken ist, aufgetragen werden.

Die Angaben zum Aufsprühen mit dem Aggregat GRACO CED StMax II 595			
Düse	Filter	Druck	Vorbereitung des Materials
PAA521	60 Gewebe	220 bar	unverdünnt
PAA521	60 Gewebe	220 bar	verdünnt mit 5 % Wasser

VERBRAUCH

Die Farbe hat eine Ergiebigkeit von ca. 9 m²/l bei einmaligem Anstrich auf glatter Oberfläche. In der Praxis ist der Verbrauch jedoch von den Untergrundeigenschaften und dem verwendeten Malerwerkzeug abhängig, z.B. von:

- der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrunds
- der Art und Weise der Vorbereitung des Untergrunds
- der Erfahrung des Malerarbeiters
- der Menge der Schichtstärken
- dem Malerwerkzeuges.

VERPACKUNGEN

Plastikeimer: 1l, 5l, 10l

WICHTIGE ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Den Raum während und nach Malerarbeit lüften, bis der Geruch verschwunden ist.
- Das Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser und Reinigungsmittel gesäubert werden, bevor die Farbe eintrocknet.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Oberflächensprühung soll bedingungslos eine Atemschutzmaske getragen werden. Man muss auch die Augen und Hände schützen. Nach dem Sicherheitsdatenblatt handeln.
- In den dicht verschlossenen und gekennzeichneten Originalverpackungen trocken und kühl lagern. Vor hohen Temperaturen (über 30 °C) und Frost schützen – das Produkt friert ein und verliert unter 0 °C endgültig seine Nutzeigenschaften. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die Farbe ist 24 Monate in den beschriebenen Lagerungsbedingungen ab dem Herstellungsdatum auf der Verpackung zur Verarbeitung geeignet.

Die im Produktdatenblatt enthaltenen Informationen stellen grundlegende Hinweise bezüglich der Anwendung des Erzeugnisses dar und befreien nicht von der Pflicht, die Arbeiten in Übereinstimmung den Regeln der Baukunst sowie den Vorschriften für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz durchzuführen. Mit der Ausgabe dieses Produktdatenblatts verlieren alle vorherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die aktuelle technische Dokumentation für das Produkt ist auf der Webseite www.fox-dekurator.pl erhältlich.

Datum der Aktualisierung: 2017-04-11

www.fox-dekurator.pl

