



EIGENSCHAFTEN

HYDROPHOBER LACK basiert auf einer Acrylharztechnologie in Verbindung mit Polysiloxanen/Silanen.

Gebrauchsfertig – erfordert keine weitere Vorbereitung. Leicht anwendbar.

Geruchlos.

Scheuerfest.

Schutz- und Trennfunktion:

- bildet eine hydrophobe Beschichtung,
- schützt vor Wasser und Ausblühungen,
- schützt vor Verunreinigungen und erleichtert die Reinigung,
- gewährleistet einen langanhaltenden Abperleffekt,
- dringt tief in den Untergrund ein.

Dekorative Funktion:

- Satineffekt, farblos,
- sorgt für Farbtiefe,
- kann mit dekorativen Produkten, wie Brokat oder Glimmer, angereichert werden.

ANWENDUNGSBEREICH

Dient als Schutzbeschichtung für Putze und Anstriche, verleiht ein satinartiges Finish.

Bestimmt für die Anwendung an Wänden und Decken im Innenbereich.

Empfohlen für Räumlichkeiten mit erhöhter Feuchtigkeit:

- in Wohngebäuden (z. B. Küchen, Badezimmer),
- in Wellnessanlagen und Hotelschwimmbädern,
- überall dort, wo Wandflächen zuverlässig vor Feuchtigkeit geschützt werden müssen.

GEBÄUDEARTEN	ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN
Wohngebäude	+
öffentliche Gebäude, Krankenhäuser, Bildungs- und Erziehungseinrichtungen	+
Geschäfts- und Dienstleistungsgebäude	+
Industriegebäude	+
Landwirtschafts- und Stallgebäude	+
Verkehrsinfrastruktur	+

HYDROPHOBER LACK für die Oberflächenimprägnierung

- schützt Wand- und Deckenflächen in Räumen mit erhöhter Feuchtigkeit
- scheuerfest
- leicht anwendbar
- dient als Schutz- und Trennschicht und wirkt dekorativ



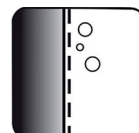
LEICHT ZU
VERARBEITEN



ZUM AUFTRAGEN MIT
PINSEL/ROLLER



FÜR DEN
INNENBEREICH



SCHUTZSCHICHT

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

TECHNISCHE DATEN

Dichte	ca. 1,05 g/cm ³
Viskosität	5/20 10000 cP
pH	7,0-8,0
Abriebfestigkeitsklasse	1
Saugfähigkeit, kapillare Wasseraufnahme nach PN-EN 1062-3	Klasse III
Vorbereitungs- sowie Untergrund- und Umgebungstemperatur während der Verarbeitung und des Trocknens des Farbe	+5 °C bis +30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung und des Trocknens der Farbe	unter 80%
Anzahl der Schichten	2 oder mehr
Trocknungszeit:	ca. 2 Stunden*
Auftragen der 2. Schicht	Nach ca. 4 Stunden*
Gesamtrocknungszeit (Nutzungsbeginn)	ca. 24 Stunden*

* Die Zeitangaben beziehen sich auf die Verarbeitung bei einer Temperatur von ca. 23 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 55 %; bei niedrigeren Temperaturen und bei höherer Feuchtigkeit können sich diese Zeiten verlängern.



www.fox-dekurator.pl

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

HYDROPHOBER LACK: maximaler Gehalt des Produkts an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC): ≤ 30 g/l, zulässiger Gehalt an VOC: 130 g/l.

LACKIEREN

Vorbereitung des Untergrunds

Beschaffenheit des Untergrunds:

- stabil,
- 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,

Besondere Anforderungen in Bezug auf die Vorbereitung des Untergrunds

ART DES UNTERGRUNDS	VERFAHREN
frische Kalkzementputze	Anstrich nach dem Aushärten (3-4 Wochen)
frische Betonuntergründe	Anstrich nach Ablauf von ca. 1 Monat ab dem Verlegen
frische Gipsputze	Anstrich nach dem Aushärten (2 Wochen)
alte, gut abgegebene, gestrichene Flächen	mit Wasser und Reinigungsmittel abwaschen und entfetten und trocknen lassen
alte Beschichtungen aus Leimfarben und sonstige schwach haftende Beschichtungen	sorgfältig entfernen
alte saugfähige Untergründe	mit einem Grundiermittel, wie PRIMER oder HAFTGRUND vorbehandeln
Stellen mit Pilzbefall	reinigen und mit dem Präparat ATLAS MYKOS PLUS oder MYKOS Nr. 1 imprägnieren

Färbung

Farbloses Produkt.

Vorbereitung des Produkts

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Mischen Sie die Masse vor der Verarbeitung sorgfältig, bis sie eine einheitliche Konsistenz hat.

Lackieren

Lackieren Sie in zwei Schichten. Tragen Sie den Lack mit einer Walze, einem Pinsel oder Dekorationswerkzeug auf. Die zweite Schicht kann aufgetragen werden, wenn die erste Schicht trocken ist (nach ca. 4 Stunden). Falls nötig, kann eine weitere Schicht aufgetragen werden (je nach Art des Untergrunds und des Anwendungsbereich, z. B. Duschkabine).

VERBRAUCH

1 Liter Lack reicht durchschnittlich für ca. 15 m² (eine Schicht). Die Ergiebigkeit ist von der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrunds, von dessen Vorbereitung sowie von der Erfahrung des Malers und der gewählten Auftragsmethode abhängig.

VERPACKUNGEN

Plastikeimer 1 Liter, 3 Liter.

WICHTIGE ZUSATZINFORMATIONEN

- Das Produkt ist nicht für die Anwendung auf Fußböden geeignet.
- Vor dem Streichen sollte man an einer Testfläche eine Anstrichprobe machen, um sich mit dem Auftragsverfahren vertraut zu machen.
- Zum Lackieren größerer Flächen sollten Produkte derselben Produktionscharge verwendet oder die Inhalte aller Eimer in einem Behälter gemischt werden. Das Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser und Reinigungsmittel gesäubert werden, bevor der Lack eintrocknet.
- Hinweis: Wände sollten gegen kapillaren Aufstieg geschützt sein.
- HYDROPHOBER LACK ist keine Abdichtung, bildet aber eine hydrophobe Schicht, die Wasser, Flüssigkeiten und Schmutz abweist. Er verhindert das Anhaften von Schmutz an der Oberfläche, die dadurch leichter zu pflegen ist.
- Beschichtungen aus HYDROPHOBEM LACK sollten nicht:
 - ständig mit harten Putzwerkzeugen geschauert werden,
 - gekratzt werden,
 - mit starken chemischen Mitteln gereinigt werden,
 - mit Hochdruckgeräten gereinigt werden.
- Wirkt schädlich auf Wasserorganismen und verursacht langanhaltende Folgen. Enthält das Reaktionsgemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch das Etikett lesen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt l Behälter in entsprechend gekennzeichnete Container für die selektive Abfallsammlung, die durch ein autorisiertes Unternehmen geleert werden, entsorgen.
- Enthält biozide Wirkstoffe:
 - Terbutryn CAS: 886-50-0 2 – Octyl-2H-isothiazol-3-on CAS: 26530-20-1
 - Zink-Pyrrithion CAS 13463-41-7
 - Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6
 - Reaktionsgemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). CAS: 55965-84-9.
- Handhabung gemäß dem Sicherheitsdatenblatt.
- An einem kühlen, trockenen, gutbelüfteten Ort in ordnungsgemäß gekennzeichneten und dicht verschlossenen Originalbehältern aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und von Hitzequellen, heißen Oberflächen und offenem Feuer fernhalten. Lagertemperatur: +5°C bis +30°C, vor Frost schützen. Die Verwendungsdauer des Lacks beträgt 24 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Produktionsdatum.

Diese Informationen stellen grundlegende Hinweise bezüglich der Anwendung des Erzeugnisses dar und befreien nicht von der Pflicht, die Arbeiten in Übereinstimmung den Regeln der Baukunst und den Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen. Mit der Ausgabe dieses Produktdatenblatts verlieren alle vorherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die aktuelle technische Dokumentation für das Produkt ist auf der Webseite erhältlich. Datum der Aktualisierung: 19.08.2019

www.fox-dekurator.pl

