

## INNO-PAINT

# FOX DECODUR K 0.2/K 0.5/K 1.0/K 1.5/K 2.0/K 3.0/K 4.0/R 2.0/R 3.0

## Acrylbasierter Dekorputz

### Beschreibung

**FOX DECODUR K/R** ist ein gebrauchsfertiger, acrylbasierter Dekorputz mit selbstreinigenden Eigenschaften, fotokatalytischer Wirkung und hoher UV-Beständigkeit.

Entspricht der Norm **EN 15824:2017**

### Anwendungsbereiche

- An Innen- und Außenfassaden aller Gebäude,
- Auf allen Arten von Putz- und zementgebundenen Untergründen,
- Auf **INNO-THERM** Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS/ETICS),
- Auf mit Porenbetonputz beschichteten Oberflächen einsetzbar.

### Vorteile

- Hohe Wasserdampfdurchlässigkeit.
- Wasserabweisende Eigenschaften.
- Beständig gegen Pilz- und Algenbefall.
- Optimale Verarbeitungszeit.
- Bietet Risskontrolle und hohe Schlagfestigkeit.
- Gebrauchsfertig.
- In allen Farbtönen des **Fox Bau** Systems einfärbbar.

### Technische Specificaties

Materialzusammensetzung		Acryl, mineralische Füllstoffe, Polymerzusätze
Dichte		1,80±0,10 g/cm <sup>3</sup>
Farbe und Erscheinungsbild		B1/Weiß, B3 (einfärbbar), Korn- oder Rillenstruktur
Haftzugfestigkeit	EN 1542	≥0,3 MPa
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 7783	V1
Kapillare Wasseraufnahme	EN 1062-3	W2
Brandverhalten	EN 13501-1	A2-s1,d0
Untergrundtemperatur bei der Verarbeitung		+5°C/+30°C

Die oben angegebenen Werte gelten für eine Temperatur von +23°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %. Höhere Temperaturen verkürzen die angegebenen Zeiten, niedrigere Temperaturen verlängern diese.

### Verarbeitungshinweise

#### Vorbereitung der Oberfläche

Die zu beschichtenden Oberflächen müssen tragfähig, eben sowie frei von Staub, Schmutz und anderen Verunreinigungen sein. Staubende oder sandende mineralische Untergründe sowie Flächen, die Wind und hohen Temperaturen ausgesetzt sind, müssen vor der Anwendung mit der Dekorputz-Grundierung **FOX DECODUR PUTZGRUND FB310** verfestigt werden.

#### Mischen

**FOX DECODUR K/R** ist gebrauchsfertig. Bei Bedarf kann das Material durch Zugabe von maximal 1 % Wasser auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden. Vor der Anwendung ist das Material gründlich zu mischen, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist.

#### Anwendung

Bei großflächigen Anwendungen sollten zur Vermeidung von Ansatzstellen und zur Gewährleistung harmonischer Farbübergänge Flächen von jeweils 20 m<sup>2</sup> mit Abklebeband abgegrenzt werden. **FOX DECODUR K/R** ist vor der Verarbeitung gründlich zu mischen, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Anschließend wird das Material auf den abgeordneten Putz mit einer rostfreien Stahlkelle in gleichmäßiger Schichtdicke aufgetragen. Je nach gewünschter Oberflächenstruktur kann die Fläche mit einer Stahl- oder Kunststoffkelle strukturiert werden. Die Abklebebänder müssen vor dem Erhärten von **FOX DECODUR K/R** vorsichtig entfernt 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: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE  
 Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## Reinigung der Anwendungswerkzeuge

Nach der Anwendung müssen alle verwendeten Werkzeuge und Geräte vor dem Aushärten des Materials mit Wasser gereinigt werden.

## Verbrauch

Typ	Ungefäher Verbrauch
K 0.2	~1,40 kg/m <sup>2</sup>
K 0.5	~1,60 kg/m <sup>2</sup>
K 1.0	~1,90 kg/m <sup>2</sup>
K 1.5	~2,40 kg/m <sup>2</sup>
K 2.0	~2,80 kg/m <sup>2</sup>
K 3.0	~4,50 kg/m <sup>2</sup>
K 4.0	~5,50 kg/m <sup>2</sup>
R 2.0 (Rille)	~3,00 kg/m <sup>2</sup>
R 3.0 (Rille)	~4,50 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Durchschnittswerte. Der tatsächliche Verbrauch kann je nach Witterungsbedingungen während der Verarbeitung, Beschaffenheit des Untergrundes sowie dessen Saugfähigkeit variieren.

## Zu berücksichtigende Angelegenheiten

- Bei der Anwendung von **FOX DECODUR K/R** müssen geeignete Temperaturbedingungen abgewartet werden, wenn die Umgebungs- oder Untergrundtemperatur unter +5°C oder über +30°C liegt. Die Verarbeitung sollte außerdem nicht bei extremer Hitze, Niederschlag oder starkem Wind erfolgen.
- Bei Anwendungen im Außenbereich muss die beschichtete Fläche in den ersten 24 Stunden vor Sonneneinstrahlung, Regen, Wind und Frost geschützt werden.
- Hohe Temperaturen beschleunigen die Hydratation und verkürzen dadurch die Verarbeitungszeit. Niedrige Temperaturen verlangsamen die Hydratation und verlängern somit die Verarbeitungszeit. Damit das Material vollständig aushärten kann, dürfen die Untergrund- und Umgebungstemperaturen während der Aushärtungszeit nicht unter die zulässige Mindesttemperatur absinken.

## Verpackung

25-kg-Eimer

## Lagerfähigkeit und Lagerung

Das Produkt ist in der ungeöffneten Originalverpackung an einem trockenen und kühlen Ort (zwischen +5°C und +30°C) sowie vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost geschützt zu lagern. Bei Einhaltung der angegebenen Lagerbedingungen beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate ab Herstellungsdatum. Geöffnete Gebinde sind nach dem Verschließen innerhalb von einer Woche zu verbrauchen. Paletten dürfen während der Lagerung keinesfalls übereinandergestapelt werden. Der Versand sollte nach dem FIFO-Prinzip (First In – First Out) erfolgen.

## Hinweise zur sicheren Verwendung

Das Annähern mit offenem Feuer an Lager- und Verarbeitungsbereiche ist gefährlich. Lager- und Verarbeitungsbereiche müssen ausreichend belüftet werden. Während der Verarbeitung sind geeignete Arbeitskleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Atemschutzmaske gemäß den geltenden Arbeitsschutzvorschriften zu tragen. Haut- und Augenkontakt sind während der Lagerung und Verarbeitung zu vermeiden. Bei Kontakt sofort mit reichlich Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken ist unverzüglich ein Arzt aufzusuchen. Lebensmittel und Getränke dürfen nicht in die Verarbeitungsbereiche gebracht werden. Außerhalb der Reichweite von Kindern lagern. Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt (SDB/Material Safety Data Sheet – MSDS) zu entnehmen.

## Haftung

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben beruhen auf unseren wissenschaftlichen Erkenntnissen und praktischen Erfahrungen. Die Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. haftet ausschließlich für die Qualität des Produkts. Für Folgen, die sich aus einer unsachgemäßen Verwendung und/oder einer Verwendung außerhalb der schriftlich empfohlenen Anwendungsbereiche ergeben, übernimmt unser Unternehmen keine Haftung. Für weitere Informationen sind das Sicherheitsdatenblatt und das Technische Datenblatt zu konsultieren oder die zuständigen Vertreter unseres Unternehmens zu kontaktieren.



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 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com