

---

# HEKONTEC®

## Bio Naturharz Renovierputz

### Für den Innenbereich



Artikel Nr. 0290 Körnung 2,5 mm

Technisches Merkblatt

Datum 05.01.2010

Seiten 3

#### 1. Produktbeschreibung

HEKONTEC Bio Naturharz Renovierputz ist ein anwendungsfertiger Putz speziell zur Schaffung rustikaler Oberflächen für den Innenbereich geeignet. Der HEKONTEC Bio Naturharz Renovierputz ist hochatmungsaktiv, für alle mineralischen Untergründen und ergibt eine schöne, matte, natürliche Wandoberfläche. Aus rein natürlichen biologischen, mineralischen Rohstoffen.

#### 2. Anwendungsbereich

Geeignet für Wohn- und Gewerberäume im Alt und Neubau auf alle Wände sowie Deckenflächen als universeller Putz einsetzbar sowie bei beanspruchten Räumen. **Geeignet auf:** Putzen Kalk, Zementputz, Kalk – Zementputz, Gipsfaserplatten usw. oder vollfugiges Mauerwerk. **Geeignet auf Altbeschichtungen wie:** Kunststoffdispersionsfarben, Acrylharzfarben, Kalkfarben, Naturharzfarben, Silikatfarben Kalk, Zementputz, Kalk – Zementputz usw. Ergibt ein sehr gutes Raumklima als baubiologisch, ökologisch, umweltfreundlich und raumklimatisch zu empfehlen. Abtönbar mit Farbkonzentraten.

#### Zusammensetzung ( Volldeklarierung )

Dammar , Wasser, mineralische Pigmente und Füllstoffe, Methylcellulose, Fruchtsäuren, und diverse natürliche pflanzliche Öle ,ohne Kunststoffdispersion

#### Farbton

Naturweiß Matt

#### Farbton

Der HEKONTEC Renovierputz kann mit Farbkonzentrat bis zu 3 % abgetönt werden. Wir empfehlen HEKONMIXX universal Abtönkonzentrat.

#### 4. Verarbeitungshinweise

##### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, saugfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Fehlstellen art- und strukturgleich ausbessern. Ausbesserungsstellen müssen vor dem Anstrich / auftragen abgebunden, ausgehärtet und trocken sein. Glatte, schwierige, rissige Untergründe mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund vorstreichen. Stabile und stark Sandende Untergründe zur Verfestigung mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen. Altbeschichtungen grundsätzlich zum Isolieren, verfestigen und um ein gleichmäßiges Saugvermögen zu erreichen mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen. Ausbesserungsstellen sind mit HEKONSEAL Silikatgrund zu streichen.

##### Kalkputz , Kalk -Zementputz , Gipsputz , Gips-Kalkputz , Gipskarton und Gipsfaserplatten:

Untergründe wie Altputz mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund und mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen Gipsputz, Gips-Kalkputz, Gipskarton und Gipsfaserplatten unbedingt mit HEKONSEAL Silikatgrund vorbehandeln. (Benutzerprobe ausführen).

##### Altputz und Altanstriche

Grundsätzlich ist der Untergrund auf Tragfähigkeit und Haftung zu prüfen. Alte und matte Wandfarbenstriche gründlich säubern und mit HEKONTEC Silikatgrund und HEKONTEC Bio universal Putzgrund streichen überstreichen. Untergründe wie glänzendes Öl - oder Latexanstriche mit handelsüblichem Anlauger oder mit

Salmiaklösung entfetten und matt schleifen sowie gegebenenfalls mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund vorstreichen. Kreidende, Silikat und Kalkanstriche gründlich abbürsten, bei Leimfarben mit Wasser einweichen und mit der Bürste abwaschen.

### **Holzwerkstoffe, Spanplatten, Holzzement**

Mit HEKONSEAL Silikatgrund und HEKONTEC Bio universal Putzgrund vorbehandeln und gegebenenfalls eine Musterfläche anlegen.

### **Beton, Faserzement**

Beton sollten die Schalölreste mit Seifenwasser porentief abwaschen und entfernt werden. Musterflächen anlegen. Gegebenenfalls mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen.

### **Kalksandstein, Backstein**

Gründlich sauber machen, abbürsten, saugfähiges Mauerwerk mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen. Bei Klinker, glatte, dichte Klinker gegebenenfalls eventuell leicht anschleifen und mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund vorstreichen.

### **Verarbeitung**

HEKONTEC Bio Naturharz Renovierputz wird anwendungsfertig geliefert. Auftragen mit einer Glättkelle in der Schichtstärke von ca. 1 mm und strukturieren. Nach ca. 12 – 16 Stunden kann ein zweiter Auftrag erfolgen. Vor der Verarbeitung immer gut aufrühren. Saugfähige Untergründe, insbesondere Gips zuvor mit HEKONSEAL Silikatgrund oder mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund grundieren. Bei 20°C und 60% rel. Luftfeuchte nach ca. 12 bis 16 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängern sich die Trocknungszeiten und es besteht die Gefahr von Fleckenbildung durch Oberflächenversinterungen.

### **Trocknung**

Bei Normalklima nach 2 bis 3 Stunden griffest, nach 12 Stunden ist die Farbe überstreichbar. Voll belastbar nach 3 spätestens 4 Wochen. Während der Trocknungsphase ist gut zu lüften.

### **Verarbeitungsbedingungen**

Umluft und Untergrundtemperatur > +10°C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebel) oder starkem Wind verarbeiten. Fassaden gegebenenfalls abhängen. Bei zu schneller Trocknung durch hohe Temperaturen oder Wind, Anstrich nach 24 Stunden nachnässen.

### **Verbrauch**

Auf glattem Untergrund mit HEKONTEC Renovierputz ca. 2,0 kg bis 2,5 kg qm. Die angegebene Verbrauchszahl ist ein Richtwert, abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes und der Verarbeitungsart. Exakte Verbrauchswerte können nur am Objekt, durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

### **Reinigung der Werkzeuge**

Nach jedem Arbeitsabschnitt mit Wasser und Seifenwasser reinigen.

### **5. Lieferform**

Siehe Angebot

### **6. Lagerung**

Bei verschlossenem Gebinde und kühl, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde mit ein wenig Alkohol überschichten.

### **7. Kennzeichnung nach GefStoffV**

Nicht kennzeichnungspflichtig

## 8. Transportkennzeichnung

Entfällt

## 9. Entsorgung

Da es sich hier um ein natürliches Anstrichmittel handelt bitte nicht ins Abwasser geben. Bitte beachten Sie dass bei der Entsorgung von Produktresten gemäß den gesetzlichen Vorschriften vorgegangen wird. Reste und entleerte Gebinde der Wertstoffsammlung zuführen.  
Abfallschlüssel: Produkt und Produktreste der EWC-Code : 080199 Anstrichmittel.

## 10. Sicherheitshinweise

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Keramik, Holz, Lackierungen, Klinker, Metall, etc.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser zu lösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

**Technisches Merkblatt Ausstellender Betrieb:** Koch GmbH · Mörikestraße 23 · 74632 Neuenstein  
**Ansprechpartner:** Koch GmbH · Mörikestraße 23 · 74632 Neuenstein

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die technischen Merkmale des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen. Wie bereits festgestellt, wurde das technische Merkblatt entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt.

---

Koch GmbH · Mörikestraße 23 · 74632 Neuenstein · Tel. 07942 – 941322 · Fax 07941 – 2074359  
E-Mail: [kontakt@koch-farbenwerk.de](mailto:kontakt@koch-farbenwerk.de) · Internet [www.hekontec.de](http://www.hekontec.de)