
HEKONTEC®

Bio universal Spachtelmasse

Für den Innen- und Außenbereich



Technisches Merkblatt

Artikel Nr. 0295 - 0296

Datum 05.01.2010

Seiten 2

1. Produktbeschreibung

HEKONTEC Bio universal Spachtelmasse ist eine anwendungsfertige 100 % biologische, mineralische und schwindungsarme Glättspachtelmasse und frei von Kunststoffdispersion. Zum Glätten von Untergründen, zur Homogenisierung und Egalisierung mineralischer Untergründe im Innen - u. Außenbereich. Zur Ausbesserung kleinerer Fehlstellen und Unebenheiten sowie zum Beheben von kleinen Rissen. Zum Abglätten ungleichmäßig abgeschleibter Putzflächen. Nach Durchtrocknung abrieb - und wasserfest, gut schleifbar und nur schwach alkalisch. Diffusionswirksam, maximale Schichtdicke ca 1 -2 mm.

2. Anwendungsbereich

HEKONTEC Bio universal Spachtelmasse ist eine anwendungsfertige 100 % biologische, mineralische und schwindungsarme Glättspachtelmasse. Zum Glätten von Untergründen, zur Homogenisierung und Egalisierung mineralischer Untergründe im Innen - u. Außenbereich. Zur Ausbesserung kleinerer Fehlstellen und Unebenheiten sowie zum Beheben von kleinen Rissen. Hoch diffusionsfähige Spachtelmasse mit natürlichen organischen Bindemitteln. Zur Erzielung hochwertiger Oberflächen verarbeitungsfreundlich, antibakteriell. **Auf Altbeschichtungen wie:** Kunststoffdispersionsfarben, Acrylharzfarben, Naturharzfarben, Silikatfarben usw.

Zusammensetzung (Volldeklarierung)

Natürliches organisches Bindemittel, Dammarharz , Marmormehl, Kaolin, Lecithin, Schellack, Glimmer , Methylcellulose und diverse natürliche pflanzliche Öle , ohne Kunststoffdispersion

Farbton

Naturweiß Matt

Farbton

Die HEKONTEC Bio universal Spachtelmasse kann mit Farbkonzentrat bis zu 10 % 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.

Verarbeitung

HEKONTEC Bio universal Spachtelmasse vor Gebrauch gründlich aufrühren Masse mit der Spachtel oder der Traufel aufziehen und die Masse glätten. Je Spachtelgang maximal 1 - 2 mm Schichtdicke aufziehen.

Auf zum Abporen kann auf null aufgezogen werden. Nach etwa 10 bis 20 Minuten kann zusätzlich beschichtet werden, vorher die Spachtelfläche etwas besprühen.

Trocknung

Bei Normalklima nach 2 bis 3 Stunden griffest, nach 12 - 24 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

Je nach Untergrundbeschaffenheit

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 anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Technisches Merkblatt Ausstellender Betrieb: Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D 74632 Neuenstein
Ansprechpartner: Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D 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 · D74632 Neuenstein
Tel. (+49) 07942 – 941322 · Fax (+49) 07941 – 2074359
E-Mail: kontakt@koch-farbenwerk.de · Internet: www.hekontec.eu
- 2 -