
HEKONTEC®

Bio Premium Alaskaweiß

Für starke Beanspruchungen.



Anwendungsfertige Naturharz Farbe für den Innenbereich.

Artikel Nr. 0265 -0267

Technisches Merkblatt

Datum 05.01.2010

Seiten 2

1. Produktbeschreibung

Für Wohn - u. Gewerberäume Schulen und Kindergärten. Für Wand und Decken als universeller Anstrich einsetzbar bei starken beanspruchten Räumen und Naßzellen. Geeignet auf Tapeten, Kalk, Zement und Gipsputze, Beton, Leichtbauelemente sowie zur Renovierung alter Wandanstriche auf Kunststoffdispersionsfarben, Silikonharzfarben, Mineralfarben usw. Für den Innenbereich.

2. Anwendungsbereich

HEKONTEC Bio Premium Alaskaweiß, **stark schimmelhemmend (Vollecker)** auf Naturharz Basis. Geeignet für Wohn- und Gewerberäume Schulen und Kindergarten auf allen Wänden sowie Deckenflächen als universeller Anstrich einsetzbar sowie bei beanspruchten Räumen und Nasszellen. Geeignet auf Tapeten, Kalk, Zement und Gipsputze, Beton, Leichtbauelemente sowie zur **Renovierung alter Wandanstriche geeignet auf:** Kunststoffdispersionsfarben, Silikatfarben, Naturharzfarben, Kalkfarben, Acrylharzfarben usw.. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken fett-, wachs-, silikon und staubfrei sein (siehe VOB) Grundierung: saugende kreadende und sandende Untergründe mit HEKONSEAL Silikatgrund verfestigen. Deckanstrich: 1- 2 x je nach Untergrund. Technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt beachten. Abfallschlüssel-Nr. (EAKV 2002): 080111. **Kennzeichnung nach GefStoffV:** nicht kennzeichnungspflichtig. **Transportkennzeichnung:** entfällt. Abtönbar mit allen Farbkonzentrat. Waschbeständig nach DIN 53778. Abrieb Klasse 2. Vollecker.

Zusammensetzung (Volldeklarierung)

Dammarharz, Kreide, Glimmer, Titandioxid, Talkum, Wasser, Fruchtsäure, Kaolin, Methylcellulose und diverse natürliche pflanzliche Öle, ohne Kunststoffdispersion.

Farbton

Naturweiß Matt

Farbton

Die HEKONTEC Farbe 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 abgebunden, ausgehärtet und trocken sein. Wir empfehlen zur Ausbesserung HEKONTEC Bio universal Spachtelmasse. Ausbesserungsstellen sind grundsätzlich zu ätzen und nachzuwaschen. Bei stark Saugenden und / oder Sandenden Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit HEKONSEAL Silikatgrund. Auf Untergründen mit feinen Haarrissen oder geringen Strukturunterschieden empfiehlt sich ein gefüllter Grundanstrich mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund.

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

Normal saugenden Putz mit Premium Naturharzfarbe, verdünnt mit bis zu 10 % Wasser, vorstreichen. Stark saugenden Putz mit HEKONSEAL Silikatgrund streichen Gipsputz, Gips-Kalkputz, Gipskarton und Gipsfaserplatten unbedingt mit HEKONSEAL Silikatgrund vorbehandeln. (Benutzerprobe ausführen).

Raufasertapete, Glas und Textilgewebe

Eventuell nicht klebende Tapeten mit Leim verkleben.

Altanstriche

Grundsätzlich ist der Untergrund auf Tragfähigkeit und Haftung zu prüfen. Alte und matte Wandfarbenstriche gründlich säubern und mit Premium Naturharzfarbe 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 vorbehandeln und gegebenenfalls eine Musterfläche anlegen.

Beton, Faserzement

Auf 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 Farbe kann gestrichen, gerollt oder Airless gespritzt werden weitere Infos siehe TM zur Airless-Technik . Vor der Verarbeitung immer gut aufrühren. Der Grundanstrich und Zwischenanstrich kann nach Bedarf mit Wasser verdünnt werden. Der Schlussanstrich erfolgt unverdünnt. Auf homogenen Untergründen ist in der Regel ein zweimaliger Farbanstrich ausreichend. Saugfähige Untergründe, insbesondere Gips zuvor mit HEKONSEAL Silikatgrund oder mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund grundieren. Bei 20°C und 60% rel. Luftfeuchte nach ca. 8 - 12 Stunden überstreichbar. 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 8 - 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 für einen einmaligen Anstrich mit HEKONTEC Farbe ca. 0,13 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.
Anbruchgebilde 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 · D74632 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 · D74632 Neuenstein
Tel. (+49) 07942 – 941322 · Fax (+49) 07941 – 2074359
E-Mail: kontakt@koch-farbenwerk.de · Internet www.hekontec.eu