HEKONTEC®
Silikat Scheibenputz

Anwendungsfertiger Rein Silikat Scheibenputz Lösemittelfreie, offenporige Putz für den Innen - und Außenbereich.

Art Nr. 0860 Körnung 0,5 mm , Art Nr. 0865 Körnung 1,2 mm , Art Nr. 0870 Körnung 2,5 mm

Technisches Merkblatt Datum 10.05.2010 Seiten 2

1. Produktbeschreibung

Der HEKONTEC Silikat Scheibenputz ist silikatgebunden, verarbeitungsfertig sowie unbrennbar nach DIN 4102, Klasse A, rein anorganische Putze und frei von Kunststoffdispersion für den Innen - und Außenbereich. Der Putz genügt höchsten Ansprüchen. Als Bindemittel enthält der Putz Silikat Wasserglas der Putz ist UV beständig und beständig gegen Umwelteinflüsse. Der HEKONTEC Scheibenputz verkieselt mit dem Untergrund, dadurch erhält der Putz eine überdurchschnittliche Haltbarkeit.Der Putz ist hoch diffusionsoffen und erhält den Wasserdampfaustausch des Mauerwerkes es entsteht ein biologisches, natürliches gesundes Wohnen. Der Putz ist leicht zu verarbeiten und äußerst wirtschaftlich.

Anwendungsbereich

Der HEKONTEC Silikat Scheibenputz ist silikatgebunden, verarbeitungsfertig sowie unbrennbar nach DIN 4102, Klasse A, rein anorganische Putze und frei von Kunststoffdispersion für den Innen - und Außenbereich. Der Putz genügt höchsten Ansprüchen. Als Bindemittel enthält der Putz Silikat Wasserglas der Putz ist UV beständig und beständig gegen Umwelteinflüsse und hoch elastisch.
Geeignet auf: Kalkputz, Kalk – Zementputz, Naturharzputz und Beton.
Altbeschichtungen geeignet auf: Kunstharzbeschichteten, Mineralbasis, Naturharz, Silikatbasis und silikatgebundene Streich- und Strukturputze auch auf WDV Systemen. Abtönbar mit Farbkonzentraten. Ungeeignet sind lehmhaltige Untergründe.Salzbelastete Sockelbereiche z.B. an historischen Gebäuden mit nach WTA Richtlinie sanieren.

Zusammensetzung (Volldeklarierung)

Kaliwasserglas , mineralische Füllstoffe , Titandioxid ,Methylcellulose , Pflanzenstärke, Xanthan, Wasser , ohne Kunststoffdispersion

Farbton

Weiß Matt

Farbton

Der HEKONTEC Silikat Scheibenputz kann mit Farbkonzentrat bis zu 4 % abgetönt werden. Wir empfehlen HEKONMIXX universal Abtönkonzentrat. Die Farbtontabellen sind bei ihrem HEKONTEC Händlern erhältlich. Wir empfehlen oxidhaltige Farbkonzentrate zu verwenden.

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.

Vorbehandlung

Neue Kalk- und Zementputze, Beton und Asbestzement mit HEKONSEAL Silikatgrund unverdünnt mit der Bürste satt auftragen.

Sichtbeton

Schalölrückstände entfernen und neutralisiert; jeden Untergrund je nach Saugfähigkeit mit HEKONSEAL Silikatgrund grundieren. Gipsputz und Gipskartonplatten mit HEKONTEC Bio universal Putzgrund grundieren. Andere Teile sowie Glas- und Metallteile, Klinker, Fliesen usw. sind vor dem Beschichten abzudecken.

Verarbeitung

Nach gutem Aufrühren mit dem Rührwerk den Putz dann gleichmäßig in Kornstärke mit der Trauftel auftragen. Nach kurzem Anziehen mit der Kunststoff-, Eternit-, Filz- oder Schwammscheibe kurz abreiben. Der Auftrag soll nicht wesentlich dicker sein als die Stärke des gröbsten Korns.

Verarbeitungsbedingungen

Umluft und Untergrundtemperatur > + 8°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.

Verbrauch

Körnung 0,5 mm 2,0 – 2,5 Kg qm

Körnung 1,2 mm 3,0 – 3,5 Kg qm

Körnung 2,5 mm 3,5 - 4,0 Kg qm

Reinigung der Werkzeuge

Nach jedem Arbeitsabschnitt mit Wasser reinigen.

5. Lieferform

Siehe Angebot

6. Lagerung

Bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 6 Monate lagerfähig. .

7. Kennzeichnung nach GefStoffV

Gefahrklasse : Nicht kennzeichnungspflichtig

Xi Reizend

R 38: Reizt die Haut.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 36/37/39: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

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 · D74632 Neuenstein
Ansprechpartner: Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 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 beschrieben Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen.Wie bereits festgestellt, wurde das technische Merkblatt entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt.