

Technisches Merkblatt

Artikel Nr. 0531 - 0534, Datum 19.10.2021, Seite 1 - 2, DE

Koch Restaurator Bio Naturstein Silikatfarbe Color ist eine Dünnbeschichtung zur Gestaltung von Vollton Beschichtungen. Schutzanstrich rein auf biologischer, mineralischer Basis ohne Kunststoffe. Der Aufstrich kann auf Natursteinfassaden, Sandstein, Kalkputz, Kalk Zementputz, Zementputz, Sanierputz, mineralische Putzuntergrund für ältere Gebäude auch für den denkmal geschützte Gebäude zur Gestaltung von Oberflächen im innen und Außenbereich verwendet werden. Erhält die natürlichen Eigenschaften von Untergrund und erhält den mineralischen Charakter und ist diffusionsoffen. Im Innenbereich erhalten Sie ein angenehmes Wohnklima, im Aussenbereich eine Wetterschutzbeschichtung. Die Pigmente sind anorganisch lichtecht und stabil gegen Umwelt und Witterungseinflüsse

Sonstiges		System	
Zur Verarbeitung Farbton	fertig Weiß	Verarbeiten Lösemittel /VOC.	Rollen, Pinsel, Bürste, Airless 0,10%
Probeflächen anlegen:	zwingend	Trocknungszeit	24 Stunden 23 ° C und 50 % relative.Feuchte
Verarbeitung Temperatur:	+5°C	Verbrauch	ca. 0,2 – 0,4 Ltr. m ²
Lagerung:	Frostfrei	Transportkennzeichen	entfällt
Kennzeichnung nach GefStoffV	nicht kennzeichnungspflichtig	Verdünnen	Koch Ecoprimer Fixativ Bio Beton Stein Putz Vollton u. Lasur Verdünner Wasser beachten
EG-Abfallschlüssel Ölhaltige Untergründe vor Gebrauch	EWC-Code : 080 0112 nicht geeignet kräftig mit Quirl rühren	Arbeitsgeräte Reinigung Sicherheitsdatenblatt: Gebrauch	nicht für den Verzehr bestimmt ca. 12
Anstriche	2 x	PH- Wert	ca 1,2 – 1,38 g /cm ²
EU Zoll Tarifnummer	32100090	Dichte	12 Monate, kühl, frostfrei, verschlossen
Kunststoffe	0 %	Haltbar bis:	
Abtönen	Erhältlich maschinell getönt nach Koch Farbenwerk Farbkarte Exclusiv, oder ausschließlich mit KOCH universal Abtönkonzentrat maximal 5 %.		
Untergrund muss:	tragfähig, sauber, trocken, ohne Wachs, frei von losen Teilen, ohne Silikon, ohne Staub (siehe VOB) Holzfeuchte unter 18 % gemäß BFS Merkblatt		

Airless Anwendungen

Siehe: Airless Technisches Merkblatt

Eigenschaften:

- > Weiß matt
- > diffusionsoffen
- > ökologisch biologisch mineralisch
- > ohne Kunststoffe
- > sparsam im Verbrauch
- > mineralisch matt
- > nicht filmbildend
- > ohne Zusatz von Weichmachern
- > lichtecht UV-beständig
- > langlebig
- > ohne Konservierungsmittel
- > sehr gute Haftung
- > keine gesundheitsschädlich Emissionen
- > farbtone stabil
- > Wasserabweisend, abperlend

Geeignet für:

Wohnräume, Gewerberäume, denkmalgeschützte Gebäude, Krankenhäuser, Altenheime, Kindergärten, Schulen. Hausfassaden, Innenwände, Putzoberflächen für den Innen und Aussenbereich.

Grundierung zwingend aufzutragen

Um eine gute Haftung auf der Oberfläche zu erreichen und das Abblättern der Beschichtung zu verhindern sowie eine gleichmäßig saugende Oberfläche zu erhalten ist es zwingend notwendig einen einmaligen Aufstrich als Grundierung mit der Weiß pigmentierten Grundierung Koch Ecoprimer Bio Putz Stein Beton Isoliergrund aufzutragen. Sollte verdünnt werden ausschließlich mit Koch Ecoprimer Fixativ Bio Beton Stein Putz Vollton & Lasur Verdünner.

Nicht geeignet auf:

schlecht saugende Untergründe, horizontale bzw. geneigte und stark bewitterte Flächen

Verarbeitung auf Fremdprodukte / Verwendung von Fremdprodukte

Wegen der Vielzahl von Produkten auf dem Markt sind Eigenversuche vom Verarbeiter zur Beurteilung zur Verträglichkeit mit anderen Produkten durchzuführen. Vermischen mit Produkte, die systemfremd sind, ist unzulässig!

Zusammensetzung (Volldeklarierung)

Gemisch aus verschiedene Silikate, Wasserglas, (keine Synthetische Silikate), Wasser, Kieselsol, Talkum, Kaolin, Calciumcarbonat, Titandioxid, Glimmer, Bindemittel Biobinol

Kennzeichnung

entfällt

Bei Arbeiten Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Gesichtsschutz tragen.

Sicherheitshinweis

Abdecken : z. B. Glas, Keramik, Holz, Lackierungen, Klinker, Metall, etc.

Angaben beschreiben ausschließlich technischen Merkmale des Produktes / der Produkte. Nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften. Die Lieferspezifikation entnehmen. Das technische Merkblatt wurde entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt.

Technisches Merkblatt, Ausstellender Betrieb: Ansprechpartner:

Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 Neuenstein

Tel. (+49) 07942 – 941322

E-Mail: kontakt@koch-farbenwerk.de · Internet www.koch-farbenwerk.eu