

Technische Information

Beton Effekt

Effektfarbe für Wände in Beton

Beton – einzigartig in Charakter und Ausdruck

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Die Effektfarben sind geeignet für Neu- und Renovierungsanstriche z.B. auf glatten Wänden und Decken (Mauerwerk, Verputz), Raufaser- oder Strukturputzen, grundierten Gipskarton- und Deckenplatten sowie Dispersionsanstrichen. Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein.

Farbtöne:

Dunkelgrau und Hellgrau

Inhaltsstoffe:

Grundierung: Polyacrylatharz, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, mineralische Pigmente/Füllstoffe, anorganische Buntpigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel. Effekt: Polyacrylatharz, Silikate, Titandioxid, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Beratung für Isothiazolinonallergiker und weitere Informationen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

GISCODE:

BSW20 - Beschichtungsstoffe, wasserbasiert (Nähere Informationen: www.wingis-online.de)

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde fest verschlossen aufbewahren.

Transport:

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen ein mögliches Auslaufen!

Entsorgung:

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/ Umwelt gelangen.

Gefahren-/Sicherheitshinweis:

Grundierung: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett be-

reithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Nebel oder Dampf vermeiden. Schutzhandschuhe tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. GISCODE: BSW20.

Effekt:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. GISCODE: BSW20.



Verarbeitung

Anstrichaufbau:

Geeignet sind folgende glatte Innenflächen:
Mauerwerk, Verputz, grundierte Gipskartonplatten, Deckenplatten, Dispersionsaltanstriche und festhaftende Tapeten, die mit einem Dispersionskleber verklebt wurden. Die richtige Vorbereitung: Stark saugende Untergründe sollten mit Alpina Tiefgrund vorbehandelt werden.

Auftragsverfahren:

Beton Effekt wird in zwei Arbeitsschritten verarbeitet.

1. Schritt: Grundierung mit angefeuchteter Rolle aufrollen und mit Kelle strukturieren. Anschließend 12 Stunden trocknen lassen.
2. Schritt: Das gewünschte Finish (Hellgrau oder Dunkelgrau) ebenfalls mit dem angefeuchteten Roller aufrollen und anschließend mit der Kelle strukturieren.

Tipps:

- das Material dicker auftragen wenn eine stärkere Struktur gewünscht ist
- Rolle bei beiden Arbeitsschritten immer ein Stück in die bereits strukturierte Fläche ein um ein optimales Oberflächenergebnis zu erzielen ("nass" in "nass")

Trockenzeit:

Bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte nach 4–6 Stunden oberflächentrocken. Nach 12 Stunden trocken und überarbeitbar.
Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Werkzeugreinigung:

Die Werkzeuge und Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch direkt mit Wasser und Seife reinigen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/ Umwelt gelangen.

Geeignete Untergründe und Vorbehandlung

Gipskartonplatten:

Spachtelgrate abschleifen. Ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund LF.

Beton:

Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände mit einem fettlösenden Haushaltsreiniger sowie mehlende, sandende Substanzen durch Abbürsten entfernen.

Nicht tragfähige Beschichtungen:

Nicht tragfähige Altanstriche oder Kunstharzputz-Beschichtungen mechanisch durch Abkratzen, Abschaben, Abbürsten oder Abschleifen entfernen und sorgfältig entstauben.

Leimfarbenanstriche:

Sorgfältig grundrein abwaschen.

Bei glatten Oberflächen:

Die Oberfläche gut reinigen und dem Grundanstrich mit Alpina RissFüller 10 % Alpina FassadenGrund zusetzen.

Nichtfesthaftende Tapeten:

Restlos entfernen. Kleister und Makulaturreste restlos abwaschen.

Kleine Fehlstellen:

Nach den erforderlichen Vorarbeiten mit geeigneter Spachtelmasse ausbessern und gegebenenfalls grundieren.

Altanstriche:

Altanstriche anschleifen und/oder anlauen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.

Technische Information Nr. 83120.20251021 · Stand: 10-2025

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220
Alpina-Hotline 0800/123 88 87
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

www.alpina-farben.de