

PRODUKT-INFORMATION

Kunzin Silikonharzfarbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Art des Produktes:

Kunzin Silikonharzfarbe ist eine hochdiffusionsfähige, wasserabweisende eingestellte Fassadenfarbe. Die Beschichtung ist vor Algen- und Pilzbefall geschützt.

Verwendungszweck:

Hochwertige Fassadenbeschichtungen auf glatten und strukturierten Untergründen. Kunzin Silikonharzfarbe ist geeignet als Beschichtung für saugfähige, mineralische Putze der Putzmörtelgruppen P II und P III, Ziegelsichtmauerwerk, tragfähige Kunstharzputzbeschichtungen sowie alle festhaftenden, tragfähigen Altbeschichtungen geeignet.

TECHNISCHE DATEN / PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Eigenschaften:

Wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsarm, wetterbeständig nach VOB, wasserabweisend nach DIN 4108, hoch diffusionsfähig, hervorragende Kuppen und Kantenabdeckung, alkaliresistent - daher unverseifbar. Die Beschichtung ist vor Algen- und Pilzbefall geschützt.

Kenndaten nach DIN EN 1062:

Klasse: niedrige Wasserdurchlässigkeit

w-Wert < 0,1 kg(m² • h^{0,5})

Klasse: hohe Wasserdampfdiffusion

sd-Wert < 0,14 m

Glanzgrad: Matt.

Materialbasis: Spezial-Silikonharz-Emulsion und Kunststoffdispersion.

Dichte: Ca. 1,48 g/cm³

Verbrauch:

Ca. 200 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauhen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeit:

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Farbton/Abtönung: Weiß.

Abtönung mit geeigneten Silikonharz-Vollton und Abtönfarben. Verträglichkeit prüfen. In hellen Farbtönen mit einem Hellbezugswertbereich zwischen 100 – 60 auch maschinell abtönbar.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Geeignete Untergründe:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten. Algen- und pilzbefallene Flächen mit geeigneten Mitteln fachgerecht vorbehandeln.

Beschichtungsaufbau:

Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, leicht sandenden, saugenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit einem handelsüblichen wässrigen Tiefgrund. Auf sandenden, mehhlenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit einem handelsüblichen lösemittelhaltigen Tiefgrund.

Eine Grund- bzw. Zwischenbeschichtung mit Kunzin Silikonharzfarbe, mit max. 10% Wasser verdünnt, auszuführen.

Als Schlußbeschichtung mit Kunzin Silikonharzfarbe, mit max. 5 % Wasser verdünnt.

Applikations- und Auftragsverfahren: Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle.

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Beachten: Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Neue Putze 2 – 4 Wochen stehen lassen. Kunzin Silikonharzfarbe ist mit einem speziellen Filmschutz gegen Algen und Pilze auf der Beschichtung ausgerüstet. Dieser Schutz ist langanhaltend, jedoch zeitlich begrenzt. Die Dauer und Wirksamkeit dieses Schutzes ist abhängig von den speziellen Objektbedingungen. Deshalb ist ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht möglich.

Untere Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur: + 5 °C für Untergrund und Umluft.

BESONDERE HINWEISE

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Gebindegröße: 15 Liter.

Sicherheitshinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen, da die Darmflora gestört werden kann. Reste nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Nur im Streich- oder Rollauftrag verarbeiten. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung: Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Produkt-Code für Farben und Lacke: M-DF02F

Günther Kunz

84453 Mühldorf

Stand 11/2012

Diese Produktinformation 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 einer Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.