Technische Information

Alpina Silikat FassadenGrund

Für vorbehandelnde Anstriche auf mineralischen Untergründen im Außenbereich

für innen und außen · wasserverdünnbar · lösemittelfrei

Produktbeschreibung

Verwendung:

Alpina Silikat FassadenGrund ist ein verarbeitungsfertiges, unpigmentiertes Spezial-Grundiermittel mit hoher Eindringtiefe zur Egalisierung fester, mineralischer Untergründe außen, die stark oder ungleichmäßig saugen. Alpina Silikat FassadenGrund eignet sich dabei ausgezeichnet zur Behandlung von porigen, saugenden Untergründen wie Putzen, ungebrannten Mauersteinen, Porenbeton-Innenflächen, Kalksandstein-Sichtmauerwerk und mineralischen Altanstriche.

Eigenschaften:

Verarbeitungsfertig, geruchsfreundlich, hohes Eindringvermögen, leicht zu verarbeiten, untergrundverfestigend.

Bindemittelbasis:

Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren gemäß DIN 18 363 Abs. 2.4.1.

Dichte:

ca. 1,1 g/cm^3

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Spritzverarbeitung Gesichtsmaske mit Partikelfilter P2 gegen Sprühnebel benutzen. 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. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Entsorgung:

Komplett restentleerte Gebinde können über den privaten Kunststoff-Abfall entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.

GISCODE: BSW10

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Alkaliwasserglas, Polyacrylatharz, Wasser, Additive

UMWELTSCHONEND · LÖSEMITTELFREI

Packungsgröße: 5 Liter

Verarbeitung: Geeignete Untergründe und deren Vorbehandlung

Untergrundvorbehandlung:
Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3. beachten.

Verarbeitung:
Unverdünnt bis zur vollen Sättigung des Untergrundes, erforderlichenfalls nass in nass, gut einreibend mit Bürste, Flächenstreicher oder Pinsel. Auf stark saugenden Flächen kann Alpina Silikat FassadenGrund mit max. 10 % Wasser verdünnt werden.

Auftragsverfahren:
Gut einreibend mit Bürste, Flächenstreicher oder Pinsel auftragen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verbrauch:
Je nach Arbeitsverfahren und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 140 ml/m^2. Exakten Verbrauch durch Probe ermitteln.

Werkzeuge:
Mit Pinsel oder Bürste wird die volle, verfestigende Wirkung durch sattes Auftragen und Einarbeiten erreicht.

Verdünnung:
Falls erforderlich, ausschließlich mit Wasser verdünnen.

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:
+8 °C für Untergrund und Umluft.

Trockenzeit:
Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.

Beachten:
Alpina Silikat FassadenGrund ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Nur mit Dispersions-Silikatprodukten verträglich. Alpina Silikat FassadenGrund darf nicht mit anderen Werkstoffen vermischt werden.

Abdeckmaßnahmen:
Die Umgebung der zu beschichtenden Fläche wie z. B. Fenster, Klinker, Natursteine, Metall und naturbelassenes oder lasiertes Holz sorgfältig abdecken. Farbspritzer sofort mit viel Wasser abwaschen.

Technische Information Nr. 18194 · Stand: Mai 2024

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.

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

www.alpina-farben.de

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.