

Technisches Datenblatt

Tiefgrund ALPiTox (farblos, verarbeitungsfertig)

Produktbeschreibung Wässrige Biozid-Lösung zur Behandlung von Pilz-, Algen- und Schimmelbefall an Außen- und Innenflächen vor nachfolgenden Beschichtungen. Tiefgrund ALPiTox ist verarbeitungsfertig eingestellt.

Anwendung Wasserverdünnbares, farbloses, bakterizid, fungizid und algizid wirkendes Desinfektionsmittel zur Nachbehandlung von gereinigten pilz- und algenbefallenen Flächen. Sporen, die nach der Reinigung verbleiben, werden abgetötet. Die behandelten Flächen danach nicht nachwaschen.

Eigenschaften

- Breite und aktive Wirksamkeit gegen Schimmelpilze und Algen.
- Lösungsmittelfrei.
- Frei von Schwermetallen und Phenolen.
- Hohes Eindringvermögen und gute Kapillarfähigkeit.

Untergrundvorbehandlung:

- Innenflächen: Schimmelbelag durch Nassreinigung entfernen. Gesetzliche und behördliche Vorschriften (z. B. Biostoffverordnung, Schimmelpilzsanierungsleitfaden) beachten.
- Außenflächen: Schimmel- oder Algenbelag durch Hochdruckreinigen entfernen.
- Hinweis: Die Behandlung sollte nicht auf nasser Fläche oder bei feuchter Witterung erfolgen, damit die Wirkstoffe tief genug eindringen können. Bei stark saugenden Untergründen sollte nach der Behandlung eine zusätzliche Untergrundverfestigung mit einem Saniergrund erfolgen.
- Schutz: Pflanzen, Sträucher und Erdreich in direkter Nähe der Arbeitsfläche durch Abdecken schützen.

Ausführung: Tiefgrund ALPiTox unverdünnt mit einer Bürste oder Farbbroller auf die gereinigten, trockenen Flächen satt einreibend auftragen. Nicht nachwaschen. Zum vorbeugenden Schutz sollten die behandelten Flächen anschließend mit einer geeigneten, filmkonservierten Farbe beschichtet werden.

Technische Daten

- Zusammensetzung: Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
- Wirkstoffe: 46 g/kg Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid; 0,46 g/kg 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on.
- Dichte / Farbton: ca. 1,0 g/cm³ / Transparent (farblos).
- Gebinde: 10 l Kanister.
- Verbrauch: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 200 ml/m².

Technisches Datenblatt

- Verarbeitungstemperatur: Luft- und Untergrundtemperatur darf nicht unter +5 °C absinken.
- Trockenzeit: Überarbeitbar nach 24 Stunden (bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte) bzw. nach ausreichender Trocknung des Untergrundes.
- Reinigung: Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Lagerung: Trocken, kühl, jedoch frostfrei. Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate stabil.

Sicherheitshinweise & Entsorgung

- Sicherheit: Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Berührung mit Augen und Haut vermeiden.
- Erste Hilfe: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei Verschlucken Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken; sofort ärztliche Hilfe suchen.
- Umwelt: Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
- Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Materialresten bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben.