Histolith® Algen-Entferner

Wäßrige Lösung zur Vorbehandlung von algen-, pilz- und moosbefallenen Flächen

CAPAROL

Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Zur Vorbehandlung von Untergründen mit Algen-, Moos- und Schimmelbefall vor nachfolgenden Beschichtungen.
Eigenschaften	Histolith® Algen-Entferner ist eine chlorfreie, desinfizierend wirksame wäßrige Mikrobiozid-Lösung.
Materialbasis	Kationisches Tensid in wäßriger Lösung und Additive.
Verpackung/Gebindegrößen	10 l
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Befall an Außenflächen durch Druckwasserstrahlen unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften entfernen. Pflanzenwurzeln und Saugpollen mechanisch und/oder durch Abflammen entfernen. Ablaufendes Wasser auffangen und entsorgen. Schimmelbefall auf Innenflächen durch Naßreinigung entfernen.
Auftragsverfahren	Histolith® Algenentferner unverdünnt auf die gereinigte Fläche im Streichauftrag auftragen und gut trocknen lassen. Bei besonders starkem Befall die Fläche zusätzlich vor der Reinigung mit Histolith® Algenentferner einstreichen und 1–3 Tage einwirken lassen. Fläche anschließend durch Druckwasserstrahlen reinigen. Ablaufendes Wasser auffangen und entsorgen.
Verbrauch	Ca. 50–150 ml/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bei einmaligem Auftrag.
Verarbeitungsbedingungen	**Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:** +5 °C für Untergrund und Umluft.
Trocknung/Trockenzeit	Nachfolgende Beschichtungen erst nach vollständiger Abtrocknung des Untergrundes auftragen, frühestens nach 12 Stunden.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Enthält Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Produktinformation lesen. Das Produkt reizt die Augen und die Haut. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen oder der Haut vermeiden. Bei hautempfindlichen Personen ist die Verwendung von Schutzhandschuhen anzuraten. Spritzer auf der Haut sofort mit viel Wasser abspülen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen und den Arzt aufsuchen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen, da die Darmflora gestört werden kann.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.
Giscode	GD20
Angaben zur Ökologie	**Angaben zur Ökologie:** Gereinigte und mit Histolith® Algenentferner behandelte Flächen werden normalerweise nicht nachgewaschen, so daß im Regelfall kein Abwasser entsteht. Sollte bei Fassadenreinigungsarbeiten mit Histolith® Algenentferner belastetes Wasser anfallen, kann dies über den Abwasserkanal in biologische Kläranlagen eingeleitet werden, weil die Wirkstoffe dort abgebaut werden. Histolith® Algenentferner darf nicht in Oberflächengewässer und auch nicht in den Regenwasserkanal eingeleitet werden. Bei Fassadenarbeiten Pflanzen und Sträucher in direkter Nähe der Fassade sowie Erdreich durch Abdecken schützen. Pflanzenschäden treten nur auf, wenn Pflanzen direkt besprüht werden. Versehentlich im Erdreich versickertes Material wird biologisch abgebaut. Eine nachhaltige Beeinträchtigung des Erdreichs oder des Grundwassers ist nicht zu befürchten.
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren Vorbereitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die hier nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder mit unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie objektbezogen zu beraten.
KundenServiceCenter	Tel.: 0 61 54 / 71 17 10 Fax: 0 61 54 / 71 17 11 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

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 unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88