



# Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner

## Lösung zur Bekämpfung von Algen und/ oder Pilzen auf befallenen Fassadenflächen

### **Basis:**

Algizid in wässriger Lösung

### **Farbe:**

farblos

### **Lieferform:**

Kanister à 5 und 10 l, andere Mengen auf Anfrage

### **Lagerung:**

Gebinde dicht verschlossen, frostfrei, jedoch nicht über + 30°C aufbewahren.

Lagerfähigkeit 12 Monate.

### **Verbrauch:**

je nach Saugfähigkeit des Baustoffes bzw. Untergrundes zwischen 0,1 - 0,5 l / m<sup>2</sup>

### **Anwendung:**

Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner ist ein gebrauchsfertiges Produkt mit guter benetzender Wirkung. Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner wird eingesetzt, um mit Algen bzw. Pilzen befallene Flächen zu sanieren. Besonders wichtig ist diese Vorbehandlung dann, wenn die befallene Fläche für Neuanstriche vorgesehen ist. Biologischer Befall an Bauteilen, auch wenn die befallenen Stellen bereits ausgetrocknet sind und das Wachstum zum Stillstand gekommen ist, kann durch das Wasser im Neuanstrich wieder aktiviert werden. Die Folge können Flecken bzw. eine ungenügende Haftung des Neuanstriches sein. Die Wirkung von Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner ist nur bei der Entfernung von Algen sichtbar, bei Pilzen bleibt auch nach der Abtötung des Pilzmyzels dessen Farbstoff erhalten, daher sollte in diesem Fall ein deckendes Beschichtungssystem mit algizider / fungizider Ausrüstung (z.B. Ruberstein<sup>®</sup> Algenschutzfarbe) aufgebracht werden!

Bei losen, stark porösen oder sandenden Untergründen empfiehlt sich im Anschluss an die Behandlung mit Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner eine Verfestigung mit einem Tiefengrund (z.B. Ruberstein<sup>®</sup> Tiefengrund LF- Konzentrat oder Ruberstein<sup>®</sup> Tiefengrund LF). Wird keine deckende Neubeschichtung aufgebracht, schützt Ruberstein<sup>®</sup> Algenschutzgrundierung die behandelten Flächen vor schnellem Wiederbefall mit Mikroorganismen.

### **Verarbeitung:**

Groben Bewuchs (Flechten, Moose) mechanisch entfernen. Ruberstein<sup>®</sup> Algenentferner durch Streichen oder Sprühen auf die zu reinigende Oberfläche aufbringen und möglichst 6 - 12 Stunden einwirken lassen. Ein Auftrag mittels Pinsel, Bürste oder Schwamm bietet den Vorteil, dass neben der chemischen Wirkung ein zusätzlicher mechanischer Reinigungseffekt gegeben ist. Nach Ende der Einwirkzeit mit einem HD-Reinigungsgerät Oberfläche reinigen. Behandlung mit Ruberstein<sup>®</sup> Algenschutz durchführen. Nicht nachwaschen! Nach Trocknung der so behandelten Flächen diese mit einem deckenden Anstrich (z.B. Ruberstein<sup>®</sup> Algenschutzfarbe oder Ruba<sup>®</sup> Perl Farbe) versehen. Nicht bei Regen oder drohendem Regen verarbeiten!

### **Arbeitsschutz:**

Schutzbrille und flüssigkeitsdichte Handschuhe tragen, bei Sprühauftrag Atemschutzmaske! Kontakt mit Augen und Haut vermeiden!

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch bitte Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

BauA-Registriernummern:

N-53131

N-56712

### **Hinweise**

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.