





Jetzt beseitigen Sie mühelos und umweltschonend Algenbewuchs von allen Materialien





## Die Vorzüge von Primaxplus

- Frei von Chlor und Säuren pH Wert 7
- Wassergefährdungsklasse 1
- Einsetzbar auf allen Materialien
- Umweltverträglich
- Kein Gefahrgut im Sinne der GGV
  - Gelistet beim Umweltbundesamt
- UBA Nr.: 47 58 0003
  - Gelistet gemäß der neuen
- Europäischen Detergenzienverordnung
- Langzeitwirkung bis zu einem Jahr
- Präventiv einsetzbar, Hohe Konzentration



Essig	3	
Hautoberfläche	5,5	
Mineralwasser	6	sauer
reines Wasser	6,8	
primax+ professionelles Algen-Ex	7	neutral
Blut	7,4	
Seewasser	8,3	
Haushaltsreiniger	9,4	alkalisch
Waschmittellösung	10	
Natronlauge 3%	14	

Einsetzbar auch auf empfindlichen Untergründen wie:

Marmor Granit Kunststoffe Metalle Hölzer







## Anwendungsbereiche



#### Gebäude

Mauerwerk, Putz, Klinker, Ziegel, Sandstein, Eternit



### Betriebsgelände

Rampen, Zufahrten, Betriebshöfe,



#### Verkehrsflächen

Gehwegplatten, Treppen, Auf-/Abgänge



#### **Gastronomie**

Empfindlicher Kunststein wie: Marmor, Travertin, Kunststoffe



#### Parks, Friedhöfe

Grabsteine, Zuwegungen, Kapellen, Mauern



### Im Winterlager

Holz-, Kunststoffboote, Segel, Persenninge



### Hölzer im Garten

Pergolen, Zäune, Spaliere, Rankgitter



### Freizeit

Wohnwagen, Zelte, Vordächer, Markisen



### Im Gart∈n

Gewächshäuser, Lauben, Wege



### **Denkmale**

Alle Materialien wie Sandstein, Bronze, Kunststoffe

## Der Algenkalender

JAN FEB MÄR APR MAI JUN JUL AUG SEP OKT NOV DEZ

Zeiten mit mäßigem Befall

Zeiten mit starkem Befall (bevorzugter Behandlungszeitraum)



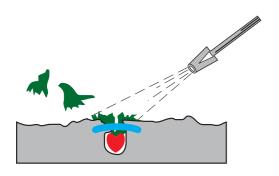
## Der Algenwuchs





Das Herz der Alge, der Wachstumsmotor, sitzt nicht an der Oberfläche, sondern tief im porösen Stein. An der Oberfläche sichtbar sind nur die großen, fächrigen Blätter.

Das Herz ist geschützt durch die Wasserspannung.

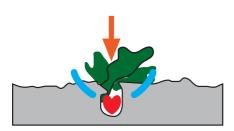




Der Hochdruckreiniger rasiert lediglich die obenliegenden Blätter ab.

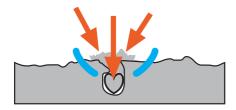
Das Herz bleibt dabei unversehrt und treibt unvermindert weiter.

## so wirkt primax+





Zunächst brechen Tenside die schützende Wasserspannung um das Algenherz auf.





Nun treten spezielle Wirkstoffe in das Herz der Alge ein, zerstören die Zellkerne und unterbinden so den Wuchs zuverlässig und endgültig.



## Die Anwendung



#### So einfach geht es

Im Normalfall wird mit einer Drucksprühpumpe gearbeitet, so werden größere Flächen effektiv, gleichmäßig und zügig behandelt. Hierbei brauchen keinerlei besondere Sicherheits-

Hierbei brauchen keinerlei besondere Sicherheits oder Arbeitsschutzmaßnahmen getroffen zu werden!

Eine erkennbare Wirkung setzt bereits nach einigen Stunden ein, die vollständige Beseitigung ist nach 3-4 Tagen erreich.

Mit primax+ behandelte Flächen bleiben Monate lang vor erneutem Algenbewuchs verschont.



#### Professionelle Fassaden- und Dachreinigung

Geht's hoch hinaus, sind doch eher die Profis gefragt. Wenn Sie nicht gerne in schwindelnder Höhe arbeiten wollen, bieten wir Ihnen die Beseitigung der Algen in schwierigen Bereichen als Dienstleistung.

Die Reinigungs-Fachkräfte unseres Partnerunternehmens entfernen gezielt und umweltgerecht Algenbewuchs von Verkehrswegen, Fassaden und Dächern.



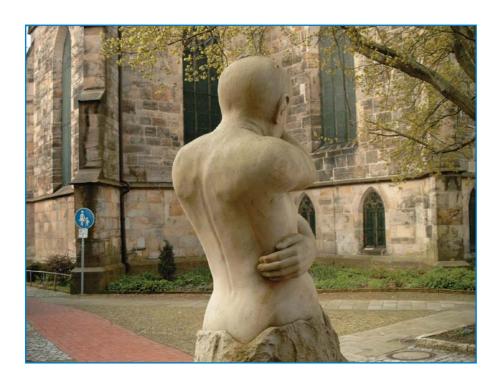
#### Alles klar in Haus und Garten

Im häuslichen Bereich oder bei kleinen Flächen erfolgt die Anwendung einfach und schnell aus der Sprühflasche heraus.



# Sandstein-Kunstobjekte







## Historische Gebäude







# Sandsteinplatten







## Hölzer im Garten







# Wege und Plätze







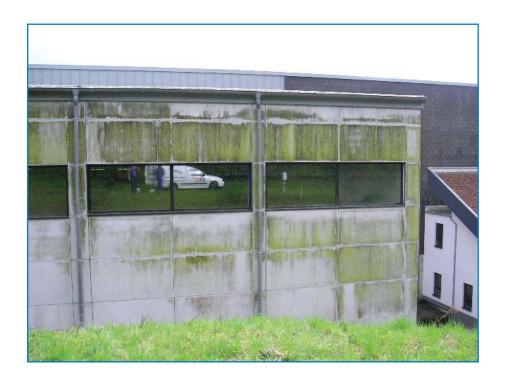
# Waschbetonplatten







# Mauern, Wände, Hausfassaden







# Unterschiedliche Anwendungen



















## Referenzliste

Sony Center Berlin Dachflächen, Regenwassersammler

Ruhrkohle AG Essen Landschaftsgarten, Wege, Holzbrücken

Gerling Konzern Köln Flachbrunnen, Sandsteinfassade

Internationales Mühlenmuseum Gifhorn Wege, Gebäudeteile, Ummauerungen

Kloster Wienhausen Wienhausen Mauerbereiche in der Klosteranlage
Kloster Wennigsen Wennigsen Mauerbereiche in der Klosteranlage

Serengeti-Park Hodenhagen Wege und Flächen im Freizeitpark

Georg-August-Universität Göttingen Campusbereich

REHA-Klinik Borkum-Riff der AOK Borkum Wege, Aussentreppen

Harzwasserwerke - Sösetalsperre Osterode Sperrmauer, Verwaltungsgebäude

Stadt Hannover Hannover Kuppelsaal der Stadthalle
Britische Botschaft Berlin Innenhof, Gartenanlage

VHV-Versicherung Berlin Granitfassade

Raiffeisengenossenschaft Flettmar (Weitervertrieb)

Stadt Garbsen (Grünflächenamt) Garbsen Parkanlage - Kunstobjekte, Bänke

Straßenmeisterei Berenbostel Garbsen div. Anwendungen in öffentlichen Bereichen

Volkswagen Immobilenverwaltung Wolfsburg Mehrfamilienhäuser

Schloß Wolfsburg Wolfsburg Schloßplatz, Innenhofbereiche, Torhaus Landeshauptstadt Kiel Kiel Fassade des historischen Rathauses Lubinis Clinicum Kiel Auf- und Zufahrten, Fassadenbereiche

Freizeitanlage Flotwedel Wege, Holzstege

Ev. Seniorenheim Wuppertal Aufenthaltsbereiche, Gartenanlagen

Wohnungsbaugen. Gartenheim Hannover Mehrfamilienhäuser - Fassaden

Kirchengebäude Celle Komlette Außenfassade

Gemeindeverwaltung Großburgwedel Friedhofsanlagen - Wege und Zaunanlagen

Niedersächsische Staatsoper Hannover Sandsteinfassade

Stadt Obernkirchen Obernkirchen Sandstein-Kunstobjekte

u.a.m.



## Ihre Fragen ...

## Unsere Antworten ...

Wie ist die biologische Abbaubarkeit?

Die Biozid-Richtlinie 98/8/EG schreibt eine Primäre Bio-Abbaubarkeit von 98% in 28 Tagen vor. Primax+ er-füllt diese Vorgaben gemäß OECD-Confimity-Test.

Wie hoch ist der Wirkstoffanteil?

Die EG-Detergenzienverordnung Nr. 648/2004 schreibt bei den Wirkstoffen eine Obergrenze von 5% kationischer Tenside vor. Primax+ liegt unterhalb dieses Wertes.

Was ist bei der Lagerung zu beachten?

Bei der Lagerung müssen keine Sicherheitsmaßnahmen ergriffen werden. Primax+ ist kein Gefahrgut im Sinne der gültigen Gefahrgutverordnung GGV (67/548/EWG). Primax+ trägt keine Gefahrenhinweise. Es entfallen die R-Sätze und S-Sätze. Der Lagerraum muß frostfrei sein.

Ist primax+ auch bei Regen oder Feuchtigkeit anwendbar?

Nein - eine bereits durchnäßte Pflanze nimmt keine Flüssigkeit mehr auf. Damit kann auch der Wirkstoff von primax+ nicht in die Zellen eindringen. Warten Sie 2-3 regenfreie Tage bis die Algen abgetrocknet sind.

Ist primax+ mit Unkrautvernichtern mischbar?

Ja - primax+ ist mit handelsüblichen Mitteln mischbar. Die unterschiedlichen Wirkungen ergänzen sich dann. Bitte beachten Sie jedoch: Beim Mischen mit anderen Substanzen verändern und warscheinlich verschlechtern sich die Umwelteigenschaften von primax+.

Kann ich primax+ auch im Winter einsetzten?

Das ist nicht sinnvoll - unterhalb einer Temperatur von +5°C finden keine wirsamen Reaktionen mehr statt.

Welche Jahreszeit empfiehlt sich zur Behandlung?

Empfehlenswert ist eine Behandlung der Flächen im Frühjahr sowie im Herbst. Dann treiben die Pflanzen am stärksten. (siehe Algenkalender auf Seite 3)

Ist primax+ für Haustiere gefährlich?

Behandelte Flächen sind nach dem Abtrocknen für die Vierbeiner gefahrlos. Angebrochene Gebinde sollten selbstverständlich - wie alle Reinigungsmittel - von Kindern und Haustieren fern gehalten werden.

Ist primax+ hautschädigend?

Nicht in der angegebenen Verdünnung. Primax+ hat einen neutralen pH-Wert, so dass der Säureschutzmatel der Haut nicht angegriffen wird. Bei empfindlicher Haut schützen Sie sich wie bei anderen Reinigungsarbeiten auch.



Reinigungsmittel gegen Algenbewuchs auf Wegen, an Fassaden, auf Dächern u.ä.



#### Erfassungs-/ Registrierungsstelle

Giftinformationszentrale, Bonn Umweltbundesamt, Dessau BAuA, Dortmund BfR und BMVEL, Berlin

## Registrierungen Zulassungen

Registrierung/Zulassung Sicherheitsdatenblatt Hinterlegung der Rezeptur UBA 47 55 0003 N-20129 (PT10) laufendes Meldeverfahren

gesetzliche Grundlage EU 91/155/EWG freiwillig Wasch- und Reinigungsmittelgesetz Biozid-Richtlinie 98/8 EG

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin BAuA:

Bundesinstitut für Risikobewertung Bundesministerium für Verbraucherschutz, Ernährung und Landwirtschaft BMVEL:

Primax+ ist ein Exklusiv-Produkt der SRV und nicht im freien Handel erhältlich



SRV GmbH Spezial-Reinigungsmittel-Vertrieb

Telefon: 05131-44 69 36 Telefax: 05131-44 57 36 Email: info@srvs.de Internet: www.primaxplus.de

