

Flexibler Schutz vor Algen und Pilzen

Brillux Protect



Algen und Pilze

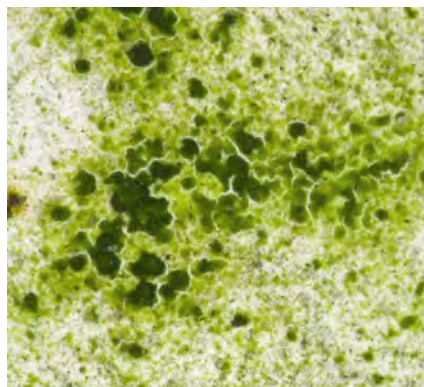
Unschöne Hausgenossen

Neben Verschmutzungen werden Mikroorganismen wie Algen und Pilze zunehmend ein Problem für Außenflächen. Der Grund: Durch die Verringerung der Schwefeldioxid-Konzentration in der Luft, die Zunahme der Stickstoffverbindungen und das mildere, feuchtere Klima haben sich die Lebensbedingungen für diese Oberflächenbewohner verbessert.

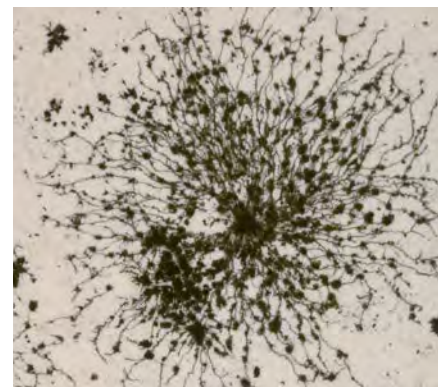
Algen und Pilze gehören zu den genügsamsten Lebewesen überhaupt, deren wesentliche Existenzgrundlage Feuchtigkeit darstellt. Sie sind in der Lage, sich auf praktisch jeder Oberfläche auszubreiten – von Stein- bis hin zu Kunststoff-, Holz- oder Glasoberflächen. So nisten sie sich auch gerne auf Fassaden ein und werden dadurch

zu einem unschönen Ärgernis für den Hausbesitzer.

Jedoch gibt es erfolgreiche Maßnahmen, die das Befallrisiko verringern: Das einzigartige Schutzkonzept Protect von Brillux bietet einen flexiblen, umfangreichen Schutz in allen Farbtönen und für alle Untergründe – auch für Holz.



Algen benötigen keine organischen Nährstoffe.



Pilze sind an dem echten Zellkern und fadenförmigen Geflecht zu erkennen.



Schutzfaktor mit System

Brillux Protect

Protect bedeutet beruhigenden, systematischen Rundum-Schutz vor Algen und Pilzen. Denn Protect ist ein innovatives System zur umfassenden und konsequenten Bekämpfung von Mikroorganismen.



Zahlreiche Fassadenfarben, Putze und Holzbeschichtungen sind in der algen- und pilzvorbeugenden Protect-Qualität erhältlich. Eine minimierte Wasseraufnahme bei gleichzeitig hoher Wasserdampfdiffusionsfähigkeit sorgt für möglichst trockene Flächen, wodurch Algen und Pilzen der Nährboden entzogen wird. Durch das Wirkstoffdepot

der Protect-Qualitäten sind Außenflächen optimal geschützt.

Die innovativen, verkapselten Wirkstoffe von Brillux Protect sorgen für einen möglichst langen Schutz der Fassadenflächen vor Algen und Pilzen. Dennoch ist die Beständigkeit zeitlich begrenzt, sodass nach einiger Zeit

eine Erneuerung des Schutzes, z.B. durch Reinigung und Beschichtung notwendig ist.



Vielfältige Einflussfaktoren

Ursachen für Algen- und Pilzbefall

Außenflächen unterliegen einer Vielzahl unterschiedlicher Faktoren, die Einfluss auf das Wachstumsrisiko von Algen und Pilzen nehmen. Grundsätzlich gilt: Was trocken bleibt, bleibt algen- und pilzfrei.

Die Komplexität der dargestellten Einflüsse erfordert ein hohes Maß an Aufklärung durch den Handwerker. Da viele Ursachen nicht oder nur bedingt beeinflussbar sind, kann eine Garantie für dauerhafte Algen- und Pilzfreiheit nicht gegeben werden.



Tauwasser, z. B. auf Dachuntersichten oder gedämmten Fassaden erhöht das Befallrisiko.



Schritt für Schritt

Eine saubere Fassade

1 veralgte Fassadenfläche

2 Fläche gründlich reinigen

3 mit Universal-Desinfektionsmittel 542* desinfizieren

4 je nach Untergrund mit entsprechender Grundierung vorbehandeln

5 2x mit Protect-Qualität beschichten



* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Brillux Protect

Flexibilität ist Ihr Trumpf

Auf Flächen, die dauerhaft trocken bleiben, können sich Mikroorganismen nicht verbreiten. Daher haben Verarbeiter und Auftraggeber die Wahl: Brillux Fassadenfarben, Putze und Holzbeschichtungen sind mit **oder** ohne Protect-Ausstattung erhältlich.

So werden Sie den individuellen Ansprüchen und objektspezifischen Anforderungen gerecht. Selbst bei Vorbehalten Ihrer Kunden gegenüber Algizide und Fungizide können Sie flexibel reagieren.

Protect ist somit das ideale System gegen Algen und Pilze, mit dem Sie kompetent und wirkungsvoll allen Kundenwünschen gerecht werden.

**In jeder Brillux Niederlassung:
diese und noch mehr Produkte in
Protect-Ausstattung**



www.brillux.de/protect

Brillux | Weseler Straße 401 | 48163 Münster
Tel. +49 (0)251 7188-193 | Fax +49 (0)251 7188-439
info@brillux.de | www.brillux.de

