



Technische Information

Algen- und Moosbewuchs : Untergrund-Vorbehandlung (Entkeimung) mit Herbol-Fassaden-Reiniger

Herbol-Fassaden-Reiniger – ein zuverlässig wirkendes und wasser-
verdünntes Spezial-Behandlungsmittel (Sanierlösung) für Fassa-
denflächen mit Algen- und Moosbefall



Der Herbol-Fassaden-Reiniger ist ein zuverlässig wirkendes, wasser-
verdünntes Spezial-Entkeimungsmittel für Fassadenflächen, die
von Moosen und Algen befallen sind. Bevorzugt ist er auf Putz, Beton,
Zementfaserplatten, Anstrichflächen, Mauerwerk und Wärmedämm-
Verbundsystemen (WDVS) etc. anzuwenden. Das Produkt ist auch
geeignet für die Behandlung gestrichener Holzuntergründe. Durch
die Verwendung von Fassaden-Reiniger wird dem Neuansatz von
Moosen und Algen vorgebeugt.

Wirkstoffe

Der Herbol-Fassaden-Reiniger enthält 1 % quartäre Ammoniumsalze.
Wegen des algiziden Wirkstoffes sind die Sicherheitsratschläge und
Schutzvorschriften unbedingt zu beachten. pH: ca. 8 – 8.5 (alkalisch).

Untergründe vorbereiten

«Jede Beschichtung ist nur so gut wie ihr Untergrund» – Bevor eine
geeignete Endbeschichtung auf den Untergrund aufgetragen wird, **muss
die Fassade gründlich gereinigt und von anhaftenden Mikroorga-
nismen befreit werden** (siehe unten).

Die mit Fassaden-Reiniger zu behandelnden Flächen müssen oberfläch-
lich trocken sein. Vorhandene Moosbewüchse oder Flechten sind durch
trockenes Abbürsten oder Abkratzen zu entfernen. Anschliessend wird die
gesamte Fassade mit einem Hochdruck-Wasserstrahler, ohne chemische
Zusätze gereinigt, bis sämtliche Verfärbungen abgespült sind. (Vorsicht:
Lanzendruck dem Untergrund anpassen!).

**Wärmedämmte Fassaden sollten grundsätzlich nicht mit dem
Hochdruckreiniger gewaschen werden!**

Verarbeitungshinweise

Fassaden-Reiniger ist in Lieferform mit der Deckenbürste oder mit einem
Niederdruckspritzgerät zweimal nass in nass, gleichmässig und satt, auf
die mit Bewuchs befallenen Flächen aufzutragen. **Nach dem Auftragen
muss Fassaden-Reiniger mindestens 48 Stunden auf die Oberflä-
chen einwirken. Die behandelten Oberflächen sind nach dem Auftrag
von Fassaden-Reiniger nicht nachzuwaschen!**

In hartnäckigen Fällen können mehrere Anwendungen erforderlich sein.

Untergründe vorbereiten – in drei Schritten

1) Hartnäckiger Befall
wird durch trockenes
Abkratzen oder Bürsten
vom Mauerwerk entfernt.



2) Die gesamte Fassade
wird mit einem Hochdruck-
Wasserstrahler von letzten
Schmutzpartikeln befreit.



3) Jetzt kommt Herbol-
Fassaden-Reiniger zum
Einsatz – vorzugsweise auf
Mauerwerken und WDVS.



Besonderes

Von Moos und Flechten befallene Flächen mit Wasserstoff-Peroxid-Lösung
(5 – 10 %) entkeimen, nach ca. 1 Stunde Wirkung gründlich nachwaschen.
Danach die gereinigten Flächen mit Herbol-Fassaden-Reiniger vorbehan-
deln.

Saugwurzeln von selbstrankenden Pflanzen abbürsten und mit einem
Gasbrenner abbrennen. **(Vorsicht bei wärmedämmten Fassaden und
organisch gebundenen Untergründen!)**

Wichtige Hinweise

Darf nicht im Innenbereich eingesetzt werden und nicht in die Hände von
Kindern gelangen (S2). Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und
Verpackung oder Etikett vorzeigen (S46).

Wenn nötig, ist ein Atemschutz zu verwenden!

Überschüssiges Material nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer
gelangen lassen. **Angrenzende Pflanzenteile abdecken. Ebenso sind
empfindliche Bauteile wie fertig lackierte Flächen, Metalle etc., wegen
möglicher Ätzwirkung und Fleckenbildung, gut abzudecken.**
Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Pro-
duktinformation lesen.

Ausschliesslich für den gewerblichen oder industriellen Gebrauch.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.

Beschichtungsaufbauten

Fassaden-Reiniger kann mit allen Fassadenfarben und -Putzen der Marken
Herbol oder Sikkens, oder mit wasser-/lösemittelverdünntem Zwischen-
und Decklacken überarbeitet werden. Die einzelnen Beschich-
tungsaufbauten entnehmen Sie den Technischen Merkblättern.