



— GREENOVATION · KLIMASCHUTZ —

Waldmoos als nachhaltige Fassade mit Klimaschutzeffekt

MoosMoos Greenovation bringt Waldmoos als Fassaden- und
Wandverkleidung an Gebäude — und bindet dabei aktiv CO₂.

NATUR

DESIGN

CO₂-BINDUNG

NACHHALTIGKEIT



KONSERVIERTES WALDMOOS · GREENOVATION OBERFLÄCHE

DRUCKPRÄPARATIONSVERFAHREN+

MOOSMOOS · NATÜRLICH. ECHT. ZEITLOS.

GREENOVATION · AUSGABE 2026

01 · KLIMASCHUTZ

Eine natürliche Antwort aus dem Wald

Greenovation bringt Waldmoos als Fassaden- und Wandverkleidung an Gebäude.

Moos. Einfach natürlich.

In Zeiten zunehmender Erderwärmung suchen wir alle nach Wegen, unseren ökologischen Fußabdruck zu verkleinern. Viele Lösungen klingen technisch und kompliziert — dabei gibt es eine ganz natürliche Antwort direkt aus dem Wald: Moos.

Mit MoosMoos Greenovation wird dieser kleine Klimaschützer groß herausgebracht. Als Fassaden- und Wandverkleidung bringt er nicht nur Natur in unsere Städte und Gebäude, sondern bindet auch aktiv CO₂.

FASSADE

WANDVERKLEIDUNG

CO₂-BINDUNG

WALDMOOS · KONSERVIERT

Nº 01

02 · CO₂-SPEICHER

Waldmoos bindet CO₂

Die im Wachstum gebundene Menge bleibt durch die Konservierung dauerhaft gespeichert.

1,25_{kg CO₂}

PRO M² WALDMOOS · IN
3 JAHREN

Während seines Wachstums nimmt Waldmoos Kohlendioxid auf und speichert es in seiner Biomasse. Durch die Konservierung im Druckpräparationsverfahren+ von MoosMoos bleibt dieses CO₂ als Fassaden- oder Wandverkleidung dauerhaft gespeichert.

CO₂-KREISLAUF

03 · VERANTWORTUNG

Nachhaltige Ernte

Der Bestand kann sich regenerieren und weiterhin CO₂ aufnehmen.

70 / 30

ERNTEPRINZIP



■ 70 % WERDEN ENTNOMMEN

■ 30 % BLEIBEN STEHEN

Verantwortung für Natur und Klima

Nachhaltigkeit ist der Kern von MoosMoos Greenovation. Bei der Ernte werden nur 70 % des Waldmooses entnommen, während 30 % stehen bleiben. Dadurch kann sich der Bestand regenerieren und weiterhin CO₂ aufnehmen.

So profitieren sowohl die Gebäude, die mit Moos verkleidet werden, als auch die Wälder selbst. Es entsteht ein Kreislauf in der CO₂-Bindung.



WALDMOOS UND HOLZ · GREENOVATION FASSADE

Nº 02

04 · ANWENDUNG

Vielfältige Einsatzbereiche

Nachhaltigkeit und Design in unterschiedlichen architektonischen Kontexten.

01

Fassaden- verkleidung

Grüne Gebäudehüllen mit natürlicher Klimawirkung.

02

Innenarchitektur

Dekorative Wände mit akustischem Zusatznutzen.

03

Raumgestaltung

Natur trifft modernes Design.

04

Designobjekte

Ästhetisch, lebendig und einzigartig.



GREENOVATION MOOSWAND · AUSSENRAUM

Nº 03

05 · VORTEILE

Vorteile auf einen Blick

Klimaschutz, Ästhetik und Verantwortung in einem Material.

**DAUERHAFTE CO₂-BINDUNG**

Durch das Druckpräparationsverfahren+ von MoosMoos bleibt das gebundene Kohlendioxid gespeichert.

**NATÜRLICHE ÄSTHETIK**

Mit zusätzlichem Nutzen für die Raumakustik.

**NACHHALTIGE ERNTEPRAXIS**

Die den Fortbestand des Moores sichert.

**ÖKOLOGISCHES BAUEN**

Ein sichtbares Zeichen für verantwortungsvolle Gestaltung.

MOOSMOOS GREENOVATION

Design, Nachhaltigkeit
und Klimaschutz.
Innovation aus der Natur.

— 06 · FAZIT —

Innovation aus der Natur

MoosMoos Greenovation ist mehr als nur ein Gestaltungselement. Es ist ein Stück Natur, das in unsere Wohn- und Arbeitswelten zurückkehrt — und dabei hilft, einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten.

Wer sich für MoosMoos entscheidet, setzt nicht nur auf Design, sondern auch auf eine grüne Zukunft.

