



LAMILUX

HYGIENISCHE WANDVERKLEIDUNGEN

LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEINDUSTRIE

Customized
Intelligence
Dem Kunden dienen als Programm

LAMILUX ist der international führende Hersteller von faserverstärkten Kunststoffen. Als mittelständisches Familienunternehmen sind wir besonders stolz auf unsere technologische Innovationskraft, unsere Flexibilität und ausgezeichnete Arbeitsbeziehung zu unseren Kunden. Bei **LAMILUX** bedeutet „Customized Intelligence – Dem Kunden dienen als Programm“: jeden Tag unser Bestes zu geben, um unseren Kunden den größtmöglichen Nutzen zu bieten. Qualität ist für uns nicht nur ein Versprechen, sondern gelebte Realität.



KONTAKT:



LAMILUX Composites GmbH

+49 (0) 9283 595 352

buildingcomp@lamilux.de

www.lamilux.de/composites

LAMILUX HYGIENISCHE WANDVERKLEIDUNG LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEINDUSTRIE



Fleisch-
verarbeitung



Molkerei-
verarbeitung



Obst- und
Gemüseverarbeitung



Backwaren-
produktion



Getränke-
industrie



Süßwaren-
produktion

In der lebensmittelverarbeitenden Industrie ist die Einhaltung hoher Hygienestandards entscheidend für die Sicherheit von Kunden und Mitarbeitern. Unsere LAMILUX GFK Wand- und Deckenverkleidungen gewährleisten die Einhaltung dieser Standards, selbst unter schwierigen Bedingungen. Sie bieten eine glatte, fugenlose Oberfläche, die das Wachstum von Bakterien und Schimmel verhindert. Die schmutzabweisende Oberfläche und die Beständigkeit gegen Wasser und Chemikalien machen die Reinigung der Wände besonders einfach. Unsere Produkte sind mit allen gängigen Reinigungsmethoden der Lebensmittelindustrie kompatibel, bieten eine einfache Installation und hohe Langlebigkeit – für mehr Effizienz und Sicherheit in Ihrer Produktionsumgebung.

Zertifizierte Sicherheit und kompromisslose Qualität

Die Zertifizierung von Materialien, die in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen, bestätigt ihre Konformität mit den höchsten Hygienestandards, um Kontaminationen zu verhindern und die Sicherheit sowie Qualität von Lebensmitteln zu sichern. Dies trägt dazu bei, die Gesundheit der Verbraucher zu schützen und die Integrität des Produktionsprozesses zu erhalten.



LAMILUX Composites verpflichtet sich, die Ziele und Mission der European Hygienic Engineering and Design Group zu erfüllen und so die Sicherheit und Qualität Ihrer Lebensmittelproduktion zu gewährleisten.



Unsere Produkte sind HACCP International zertifiziert und entsprechen den höchsten Standards für Lebensmittelsicherheit. Diese Zertifizierung basiert auf der Analyse potenzieller Gefahren und der Kontrolle kritischer Punkte, um Risiken zu minimieren und die Qualität Ihrer Lebensmittelproduktion sicherzustellen.



Der Bundesverband der Lebensmittelkontrollenure Deutschlands e.V. (BVLK) empfiehlt LAMILUX AntiBac für die Einhaltung höchster Hygiene- und Sicherheitsstandards und zur Sicherung der Qualität in der Lebensmittelproduktion.

LAMILUX WANDVERKLEIDUNG

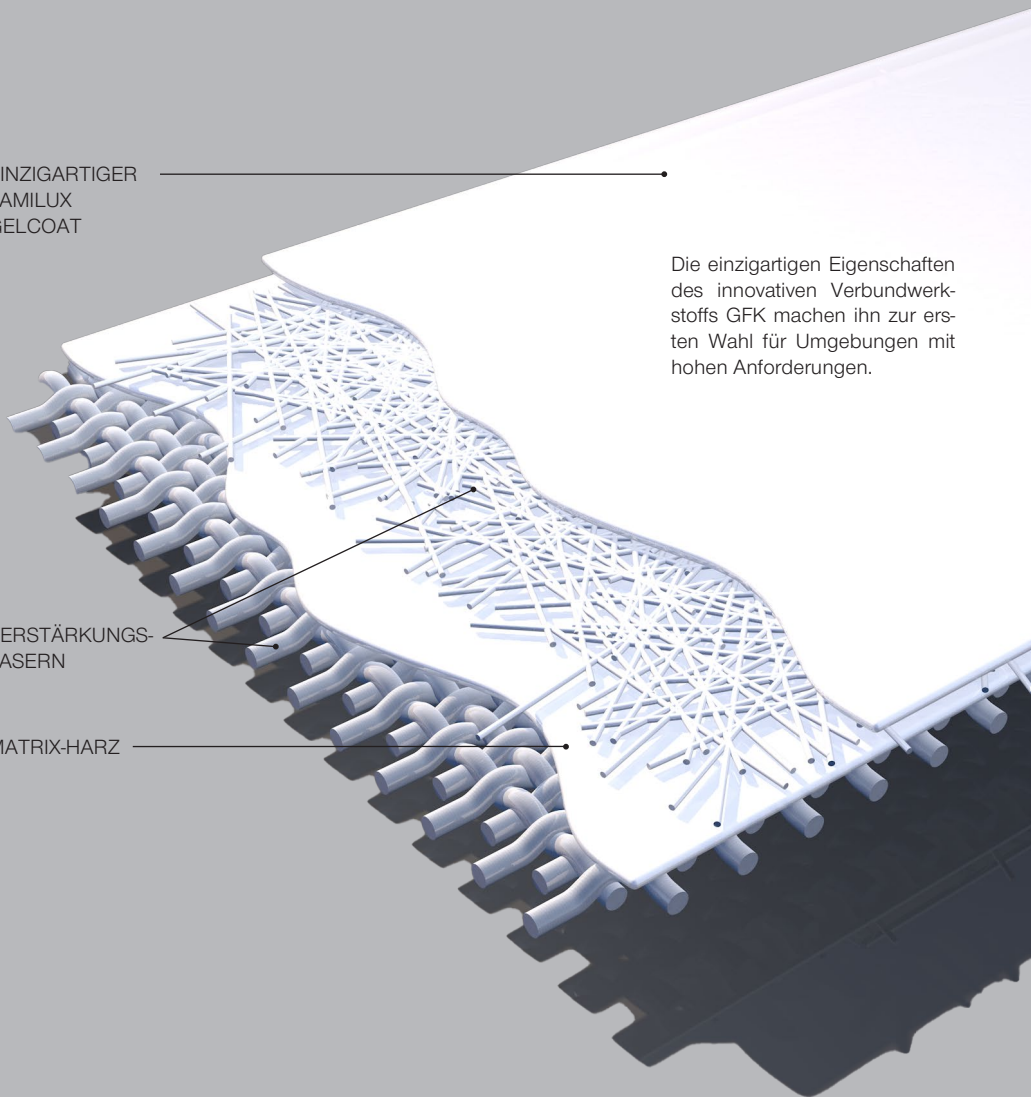
FASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFE

EINZIGARTIGER
LAMILUX
GELCOAT

Die einzigartigen Eigenschaften
des innovativen Verbundwerk-
stoffs GFK machen ihn zur ers-
ten Wahl für Umgebungen mit
hohen Anforderungen.

VERSTÄRKUNGS-
FASERN

MATRIX-HARZ



1. Das Bakterium erreicht die
LAMILUX AntiBac Oberflächen.

Ag⁺

Ag⁺

2. Silberionen wirken auf
das Bakterium ein.

Ag⁺

Ag⁺

3. Das Bakterium stirbt ab.

LAMILUX ANTIBAC SELBSTDESINFIZIERENDE OBERFLÄCHEN

LAMILUX AntiBac Technologie

LAMILUX AntiBac ist unser einzigartiger Gelcoat mit einer selbstdesinfizierenden Wirkung, die innerhalb von 24 Stunden mehr als 99,9% aller Bakterien, einschließlich multiresistenter Keime, abtötet.

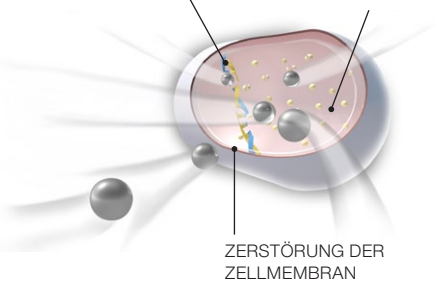
LAMILUX AntiBac bietet Ihnen zusätzliche Sicherheit, denn seine desinfizierende Eigenschaft gleicht natürliche Schwankungen bei der Reinigung aus. So entsteht ein redundantes System von höchster hygienischer Sicherheit.

Die Wirksamkeit wird durch die Einarbeitung von Mikrosilber erreicht. Silberionen bekämpfen die Bakterien auf dreifache Weise und sorgen so für eine kontinuierliche Desinfektion der gesamten Wandfläche, an schwer zugänglichen Stellen.

Dreifache Wirkung auf Bakterien:

VERHINDERUNG DER
DNS-REPLIKATION

DEAKTIVIERUNG
ZELLULÄRER ENZYMEN



Ohne LAMILUX AntiBac



Reinigung und Desinfektion sind nicht immer an Stellen gleich wirksam.

Mit LAMILUX AntiBac



Die LAMILUX AntiBac-Mikrosilberoberfläche bietet eine kontinuierliche Desinfektion an jeder Stelle der Oberfläche, auch an schwer zugänglichen Stellen.

Die Angaben in dieser Broschüre stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung von technischen Eigenschaften im Rahmen der Spezifikation dar. Aufgrund der Vielzahl der Einsatzparameter ist der Anwender selbst dafür verantwortlich, die Eignung des Produktes für den von ihm gewünschten Einsatz zu prüfen. Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.



LAMILUX Composites GmbH · Zehstrasse 2 · 95111 Rehau · Telefon: +49 (0) 9283 / 5950 · www.lamilux.de