



LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG
GLÄNZT UND HÄLT FÜR IMMER



Customized
Intelligence
Serving the customer is our first priority

LAMILUX VERSPRICHT QUALITÄT UND INNOVATION

LAMILUX ist der international führende Hersteller von faserverstärkten Verbundwerkstoffen und einer der führenden Hersteller von Tageslichtsystemen in Europa. Als mittelständisches Familienunternehmen sind wir besonders stolz auf unsere technologische Innovationskraft, unsere Flexibilität und unsere gute Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Customized Intelligence – „Dem Kunden dienen als Programm“ bedeutet: Tag für Tag unser Bestes zu geben, um unseren Kunden den größten Nutzen zu bieten. Qualität ist für uns nicht nur ein Versprechen, sondern gelebte Realität.

LAMILUX X-TREME
THE WORLD'S LIGHTEST AND STRONGEST
TANK CLADDING MATERIAL



NRS
CORPORATION

NRS OCEAN LOGISTICS LTD.



Die LAMILUX CI-Philosophie

Der Kundennutzen allein definiert unsere Existenzberechtigung und steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Dies erfordert Einsicht, Identität und Übereinstimmung von Kundennutzen und Unternehmensausrichtung.

Diese Leitgedanken unseres unternehmerischen Agierens und des täglich gelebten Verhältnisses zu unseren Kunden beschreibt

Customized Intelligence – Dem Kunden dienen ist unsere erste Priorität: Dies bedeutet für LAMILUX Spitzenleistungen und Leistungsführerschaft in allen für den Kunden relevanten Bereichen, insbesondere als:

- Qualitätsführer - den höchsten Nutzen für den Kunden
- Innovationsführer - technologisch die Nase vorn
- Serviceführer - schnell, unkompliziert, zuverlässig und freundlich
- Kompetenzführer - die beste Beratung
- Problemlösungsführer - individuelle, maßgeschneiderte Lösungen

LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG – GLÄNZT UND HÄLT FÜR IMMER



- 300% fester als 0.8 mm Stahl
- 370% fester als 0.8 mm Aluminium
- 400% fester als 2.0 mm Verbundwerkstoffe



- 70% leichter als 0.8 mm Stahl
- 10% leichter als 0.8 mm Aluminium
- 30% leichter als 2.0 mm Verbundwerkstoffe

LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG HIGH STRENGTH X-TREME GELCOAT

Die stärkste und leichteste Tankverkleidung

Niedrigstes M&R und Gewicht

- Hervorragende Schlagfestigkeit und Schadentoleranz
- maximales Potenzial für den Leichtbau
- extrem geringe thermische Ausdehnung
- sehr hohe Beständigkeit gegen UV- und Witterungseinflüsse
- niedrigster Kohlenstoff Fußabdruck

- **Senkung der Wartungs- und Reparaturkosten**
- **maximale Lebensdauer & weniger Ausfallzeiten**
- **40 kg leichter Container: mehr Nutzlast, weniger CO₂**



Technische Daten

Dicke:	1.1 mm
Gewicht:	2.000 g/m ²
Zugfestigkeit:	405 Mpa
Schlagfestigkeit:	300% fester als Stahl 370% fester als Aluminium bis zu 400% fester als andere Verbundwerkstoffe

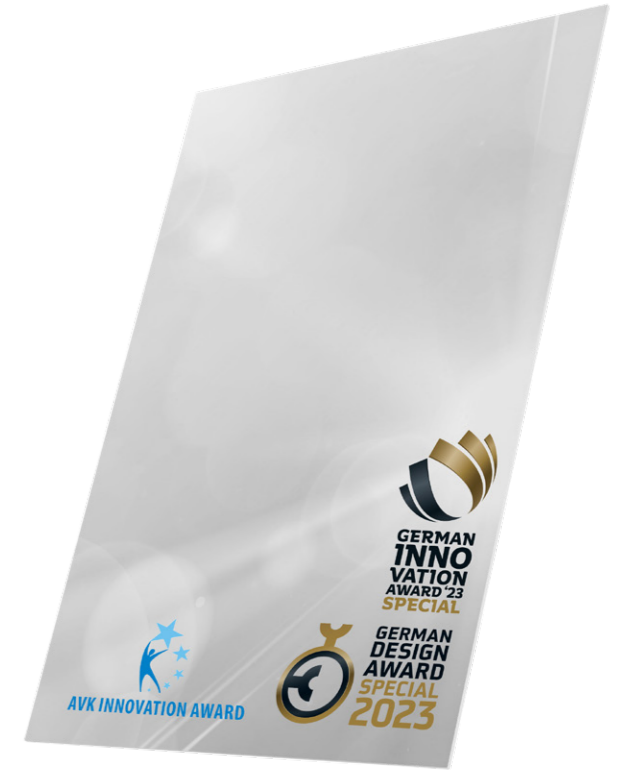
LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG HIGH STRENGTH IMPACT SUNSATIION®

Die UV-beständigste Tankverkleidung aller Zeiten

Bahnbrechende Gelcoat-Technologie kombiniert mit höchster Schadenstoleranz

- 20-mal höhere UV-Beständigkeit im Vergleich zu Standardverkleidungen
- Kein Verlust des Glanzes, glänzt für immer!
- Preisgekrönte Technologie
- Sehr hohe Schlagfestigkeit
- niedrigster Kohlenstoff Fußabdruck

- **Sieht auch nach jahrelangem Transport aus wie neu**
- **Stets repräsentative Tankcontainer**
- **Keine Farbveränderung, kein Ermatten**



Technische Daten

Dicke:	1.2 mm und 1.5 mm
Gewicht:	2.300 g/m ² und 2.480 g/m ²
Zugfestigkeit:	bis zu 220 MPa
Schlagzähigkeit:	> 200% fester als Stahl > 250% fester als Aluminium

WAS UNSERE KUNDEN SAGENEN



NRS

“Unsere eigenen Tests bestätigen die technische Überlegenheit der LAMILUX X-treme Tankverkleidung. Das ist der Grund, warum wir sie für zukünftige Tanks ausgewählt haben.”

Eiji Arakawa / Stellvertretende Geschäftsführerin, Einkauf



BULK TAINER

“Wir freuen uns, die Zusammenarbeit zwischen Bulktainer und Lamilux bekannt zu geben. Bulktainer setzt auf das schlagzähe Material und spart damit eine Menge Reparaturkosten. Das leichte Lamilux X-treme Material reduziert zudem das Gewicht der Tankcontainer“

Shaun Richards / Depots and Transport Direktor



BULKHAUL

“Wir sind von LAMILUX X-treme in Hinblick auf die Langlebigkeit, Optik und Leichtbaupotenzial sehr beeindruckt. Unsere Arbeit wird dadurch sehr vereinfacht, im Betrieb hält das Produkt was LAMILUX verspricht.”

Simon Farrier / Technischer Fuhrparkleiter



RADIX

“Der Hauptgrund, warum wir uns für Lamilux X-treme entschieden haben, ist, dass es eine gute Haltbarkeit und eine längere Lebensdauer als andere Materialien hat. Außerdem ist es aufgrund des robusten Materials leicht zu pflegen.”

Somi Kim / Geschäftsführer



CARGOTAINER

“Container der nächsten Generation”
Matthias Fuchs / Geschäftsführer



DAELIM

“Durch die Partnerschaft mit dem LAMILUX X-treme Tankverkleidungsmaterial stellt DAELIM sicher, dass unsere Tanks eine unvergleichliche Haltbarkeit und Zuverlässigkeit für unsere Kunden bieten.”
Harry Heehun Shin / Leiter Vertrieb und Technik



RINNEN

“RINNEN und LAMILUX - eine starke Partnerschaft für Tankcontainer der nächsten Generation”

Sei der nächste und probiere LAMILUX -
 LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG
GLÄNZT UND HÄLT FÜR IMMER

Überzeugen Sie sich selbst von unserem ultimativen
LAMILUX TANKVERKLEIDUNGSMATERIAL:



Mehr über die ultimative
Tankverkleidung von
LAMILUX

LAMILUX ULTIMATIVE TANKVERKLEIDUNG
GLÄNZT UND HÄLT FÜR IMMER



Realitätsnaher
Impacttest

EIN ÜBERBLICK ÜBER UNSERE REFERENZEN



