



DELIGNIT[®] - LADERAUMSCHUTZ- UND LADUNGS- SICHERUNGSSYSTEME FÜR TRANSPORTER

VIELSEITIGE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR DEN LADERAUM

KURZPORTRAIT DER BLOMBERGER HOLZINDUSTRIE GMBH

VOM ÄLTESTEN SPERRHOLZWERK der Welt zum Hightech-Werkstofflieferanten.

Die Blomberger Holzindustrie GmbH entwickelt, produziert und vertreibt unter dem Markennamen **Delignit®** ökologische Werkstoffe und Systemlösungen aus nachwachsenden Rohstoffen. Als anerkannter Entwicklungs-, Projekt- und Serienlieferant führender Automobilkonzerne ist die Blomberger Holzindustrie GmbH u. a. Weltmarktführer für die Belieferung der Automobilindustrie mit Laderaumschutz- und Ladungssicherungs-Systemen zur Ausstattung leichter Nutzfahrzeuge.

Mit einer branchenweit einmaligen Anwendungsvielfalt und Fertigungstiefe bedient die Blomberger Holzindustrie GmbH zahlreiche weitere Technologiebranchen z. B. als weltweiter Systemlieferant namhafter Schienenfahrzeugkonzerne. Die Delignit-Lösungen verfügen über außergewöhnliche technische Eigenschaften und werden des Weiteren u. a. als Spezialböden für Fabrikations- und Logistikhallen sowie zur Verbesserung des Sicherheitsstandards von Gebäuden eingesetzt.



Luftaufnahme Blomberger Holzindustrie GmbH

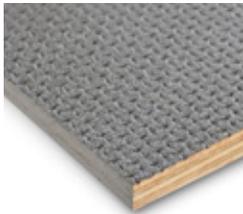
TRADITION. ÖKOLOGIE. SYSTEMKOMPETENZ.



- 02 **KURZPORTRAIT**
- 04 **LÖSUNGEN FÜR SERIEN-, FLOTTEN-
UND INDIVIDUALAUSSTATTUNGEN**
- 08 **DAS KOMPLETTPAKET**
- 10 **LEISTUNGSPAKET**
- 12 **GESCHÄTZTER SYSTEMLIEFERANT**
- 13 **LEITSATZ**

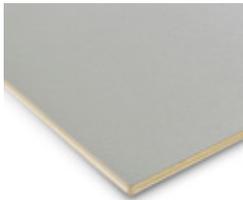
LÖSUNGEN FÜR SERIEN-, FLOTTEN- UND INDIVIDUALAUSSTATTUNGEN - DELIGNIT®

UNTER DER EIGENSTÄNDIGEN MARKE DELIGNIT® erfolgen die Aktivitäten des Delignit Konzerns im Bereich Erstausrüstung (OEM) leichter Nutzfahrzeuge mit Laderaumschutzausstattungen und Ladungssicherung.



DELIGNIT®-TRANSPORTERBODEN PROFESSIONAL

Delignit®-Transporterboden Professional als hochverschleißfester Laderaumschutz Best in class. Im **Delignit®**-Boden für die Aufnahme von Zurrseilen, werden mit auf das Fahrzeug abgestimmten Befestigungskonzepten, wie z.B. dem DLP (**Delignit®**-Lashing Point) Sicherungswerte erreicht, die der EN ISO 27956 (Europäische Norm zur Ladungssicherung) entsprechen.



DELIGNIT®-WAND- UND DECKENVERKLEIDUNG

Laderaumschutz hört bei **Delignit®** nicht beim Boden auf. Auch die Seiten- und Dachhaut kann im Eifer des Gefechts Schaden erleiden. Produkte wie die Dachverkleidung runden das Produktportfolio nach oben hin ab.

Die Wand- und Deckenverkleidung gibt es als Polypropylen-Waben, Sperrholz oder Hartfaserverkleidung, abgestimmt auf den optimalen Konturverlauf der Karosserie unter Berücksichtigung einer möglichst zerstörungsfreien Montage.

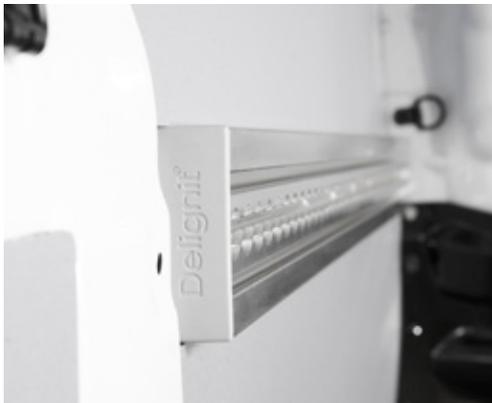
DELIGNIT®-MULTIFUNKTIONSSCHIEBE

Die **Delignit®**-Multifunktionsschiene zeichnet sich durch eine Vielzahl an Möglichkeiten zur Integration zusätzlicher Ausstattungslösungen (z.B. Befestigung von Fahrzeugeinrichtungen, Trennwänden etc.) aus.

DELIGNIT®-RADKASTEN UND TRITTSUFENEINSTIEG

Die **Delignit®**-Radkastenverkleidungen bieten optimalen Schutz, geben zusätzlichen Stauraum für wichtige Utensilien und bieten die Möglichkeit, Ladung auf dem Radkasten zu sichern. Gleichzeitig wird empfindliche Ladung durch die abgerundeten Ecken geschützt.

Der Trittsufeneinstieg bietet die Möglichkeit, den gesamten Laderaum in seiner Breite z.B. zum Warentransport zu nutzen und schafft zudem zusätzlichen Stauraum.







Delignit®-Airlineschiene mit Systemfitting



Delignit®-Lashing Point



Delignit®-Multifunktionsschiene

DAS KOMPLETTPAKET - LADERAUMSCHUTZ UND ZERTIFIZIERTE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR IHREN TRANSPORTER

UMFANGREICHE TESTREIHEN UND HÖCHSTE PRODUKTANFORDERUNGEN garantieren die Einhaltung der Normen und Vorschriften.

DELIGNIT®-KOMPLETTPAKET

Delignit® bietet die perfekte Kombination aus Laderaumschutz und Ladungssicherung für Ihren Transporter.

DELIGNIT®-LADERAUMSCHUTZ

Delignit®-Boden- und Wand-Ausstattungen, sind die Basis für einen ebenen und funktionellen Laderaum. Robuster Laderaumschutz „Best in Class“ als die Basis-Ausstattung für Transporter in gewerblicher Nutzung. Komfort und Ambiente werden verbessert, Systemeinsbauten – z.B. Branchenlösungen wie KEP- und Werkstattfahrzeuge – finden eine professionelle Montagebasis und sichern den Werterhalt des Fahrzeuges.

DELIGNIT®-LADUNGSSICHERUNG

Die **Delignit®**-Ladungssicherungssysteme setzen Maßstäbe im Bereich der zertifizierten Ladungssi-

cherung gemäß den Standards DIN ISO 27956 und DIN-EN 12195. Die **Delignit®**-Systemlösungen bieten ein Gesamtpaket aus den patentierten Bauteilkomponenten **Delignit®**- Böden mit integrierten Zurr-schienen und **Delignit®**- Multifunktionsschienen zur seitlichen Befestigung an der Fahrzeugkarosserie. In Ergänzung hierzu stehen ebenfalls patentierte Befestigungslösungen zur Verfügung. Mittels Verwendung des patentierten **Delignit®**- Lashing Point (DLP) ist eine intelligente Ladungssicherungsmöglichkeit in Kombination mit marktüblichen Ladungssicherungssystemen umsetzbar. Dabei wird jeder Zurring zu einer Airlineschiene und kann mit Systemfittings genutzt werden. Es sind keine unterschiedlichen Anschlagmittel (z.B. Haken) notwendig. Auf Grund der durchgängigen Integration des Airlineprofils sind die **Delignit®**-Ladungssicherungssysteme mit unzähligen Zurrmitteln und Zubehören der führenden Hersteller

für Ladungssicherungsmittel kombinierbar und bieten Lösungen für nahezu jede Aufgabenstellung. Dabei sind Sperrstangen, Zurrgurte mit Systemfittings wie auch Palettenstopper problemlos adaptierbar. Universeller Schutz mit höchstmöglichem Sicherheitspotential für transportierte Ware wie auch die Fahrzeuginsassen. Von den führenden Herstellern leichter Nutzfahrzeuge seit vielen Jahren erprobt und empfohlen.

DELIGNIT®-ZURRSCHIENEN

Durch das Airlineprofil ist das System mit unzähligen Zurrmitteln und Zubehör der führenden Hersteller für Ladungssicherungsmittel kombinierbar – unabhängig, was gerade für die Ladungssicherung benötigt wird, ob Sperrstangen, Zurrgurte mit Systemfittings oder Palettenstopper – es ist alles adaptierbar.



Delignit® Ladungssicherung
nach EN ISO 27956

DAS DELIGNIT®-LEISTUNGSPAKET

IHR ONE-STOP-SERVICE PROVIDER

PRE-SALES

- ▶ Anwendungstechnische Beratung
- ▶ Produktentwicklung
(u.a. Spezialaufbauten, Oberflächen)
- ▶ Vorbereitung der Produktdokumentation
(u.a. Zertifizierung)
- ▶ Projektmanagement (u.a. CAD, Layout, Statik)
- ▶ Bereitstellung von Prototypen und Mustern
- ▶ Angebots-Service

LIEFER-SERVICE

- ▶ Herstellung und Lieferung Just in time
- ▶ Bereitstellung der Projektdokumentation
(u.a. Zertifikate)
- ▶ Vormontage von Zubehör

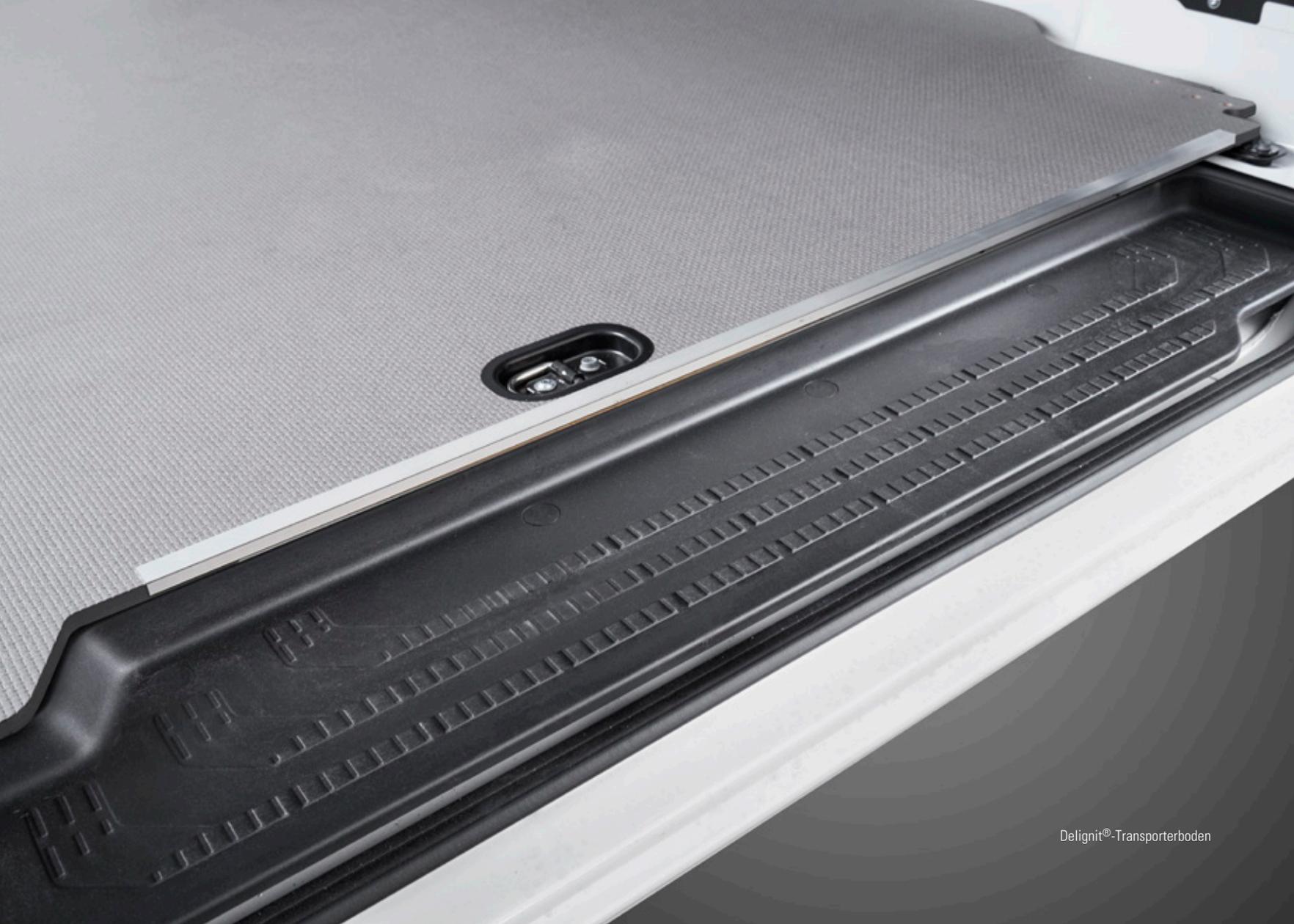
AFTER-SALES-LÖSUNGEN VANYCARE®

- ▶ Ersatzteilversorgung

ZERTIFIZIERUNGEN / ZULASSUNGEN

- ▶ Qualitätsmanagement: ISO 9001:2015
- ▶ Nachhaltigkeit: u.a. PEFC
- ▶ Energiemanagement: ISO 50001
- ▶ EUTR
- ▶ Produktzertifizierung u.a. Brandschutz, Schalldämmung
- ▶ Klebezertifizierung DIN 6701, Klasse A2
- ▶ Umweltmanagement ISO 14001
- ▶ Schweißzertifizierung EN 15085-2





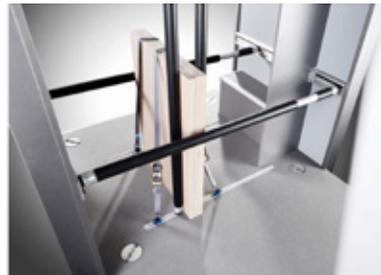
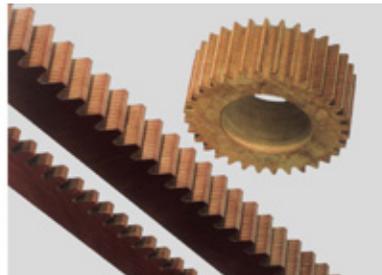
GESCHÄTZTER SYSTEMLIEFERANT – DAS DELIGNIT®-KOMPLETTPAKET

FÜHRENDER ANBIETER technologischer Produkte und Systemlösungen auf Basis des ökologischen Werkstoffs Delignit®.

Ausgehend von unserem Ursprung als Holzwerkstoffhersteller sind wir heute geschätzter Systemlieferant für robuste und langlebige Ausstattungen mit dem Schwerpunkt Bodenlösungen und sonstigen Ausrüstungen. Dabei decken wir die gesamte Bandbreite von der Entwicklung sowie Anwendungstechnik über die Materialherstellung und Fertigbearbeitung sowie Montage von Systembauteilen bis hin zur Logistik und After Sales ab. Auch für die Zukunft streben

wir weiter die gemeinsame Entwicklung innovativer Anwendungslösungen mit unseren Kunden an. Unter Einbringung unseres Hersteller-Know-hows in punkto Werkstoff-, Anwendungs- und Systemkompetenz sind alle einzelnen Parameter frei kombinierbar und direkt beeinflussbar. Somit ergibt sich für unsere Kunden die Möglichkeit, vielfältige Lösungen aus einer Hand zu erhalten.

Unser Qualitätsmanagementsystem ist gemäß der DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Im Rahmen unseres Qualitätsmanagements ist es unser Bestreben, die Güte und Qualität unserer Produkte zu überwachen und dauerhaft zu verbessern. Dies mit der Zielsetzung die bestmögliche Lösung und damit höchste Kundenzufriedenheit zu erreichen.



DER DELIGNIT® LEITSATZ

SEIT 1893. MADE IN GERMANY. Die Ersten in Buchen-Plywood-Technologie.

- ▶ **Delignit®** hat seinen Ursprung in Buchen-Hartholz-Furnieren und ist plattenförmig aufgebaut.
- ▶ **Delignit®** ist der ökologische Konstruktionswerkstoff für kundenspezifische Systemlösungen.
- ▶ Wir bieten **Delignit®** vergütet, oberflächenveredelt, fertigteilbearbeitet, montiert und „just in time“.
- ▶ Wir entwickeln und produzieren **Delignit®**.



Gebäude der Blomberger Holzindustrie aus der Zeit der ersten Expansion; links Kontor- und Fabrikgebäude von 1907; rechts die Villa von 1902.

DIE VERWENDUNG VON HOLZ IST EIN WICHTIGER ÖKOLOGISCHER BEITRAG FÜR DIE ZUKUNFT DER ERDE – DELIGNIT® „NATÜRLICH ÜBERLEGEN“

Holz ist als Werkstoff und Energierohstoff ökologisch einzigartig. Es ist im Unterschied zu allen anderen Baustoffen in seinem Lebenszyklus CO₂-neutral; denn beim Wachstum eines Baumes wird der Atmosphäre soviel Kohlendioxid entzogen, wie bei der energetischen Entsorgung freigesetzt wird.

Holz ist vor allem aber auch ein wichtiger Kohlenstoff-

speicher. Durch die Verarbeitung zu **Delignit®** Plywood wird die Atmosphäre langfristig von CO₂ entlastet: 1 Kubikmeter **Delignit®** Plywood enthält etwa 350 kg Kohlenstoff. Dies entspricht einem CO₂-Äquivalent von ca. 1,3 t. Beispielsweise ist die für die Herstellung von **Delignit®-Railfloor**-Professional zum Einsatz kommende heimische Buche eine der zähesten und fes-

testen Holzarten und wiegt bei gleicher Bemessung nur 1/10 von Baustahl, hat aber 1/3 seiner Festigkeit. Das zur Herstellung von **Delignit®** verwendete Rundholz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. Aus Wäldern, in denen wesentlich mehr Holz nachwächst als im gleichen Zeitraum forstwirtschaftlich genutzt wird.



Wir produzieren stets entsprechend deutscher, europäischer und internationaler Normen und Zulassungen. Somit geben wir unseren Kunden die Gewähr einer Produkt- und Einsatzsicherheit von Delignit[®] auf dem qualitativ höchsten Niveau.

BLOMBERGER HOLZINDUSTRIE GMBH

Königswinkel 2-6, D-32825 Blomberg

Fon: +49 (0) 5235 / 966-0

Fax: +49 (0) 5235 / 966-351

info@delignit.com

www.delignit.com

Ein Unternehmen der Delignit AG.