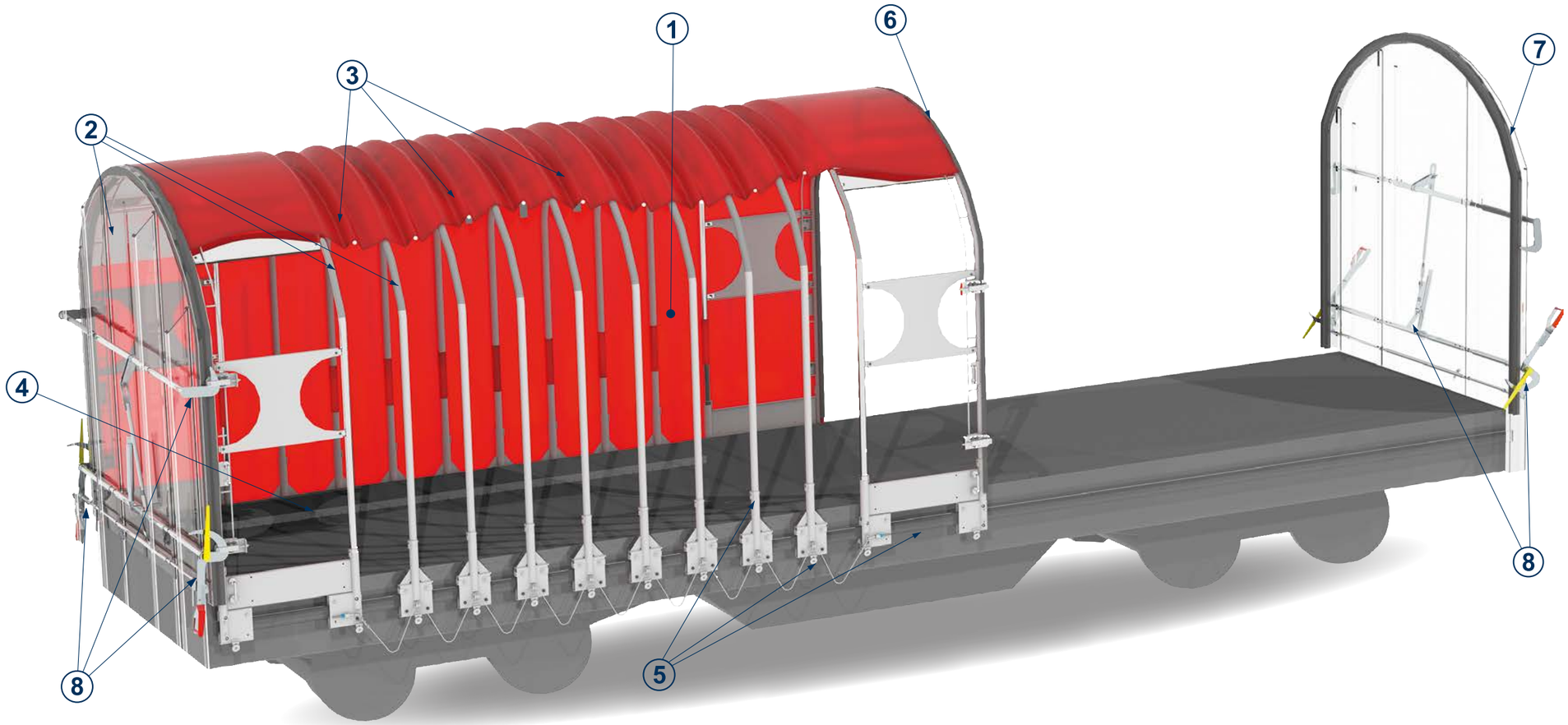
OELLERKING
SCHLESWIGER TAUWERKFABRIK
1905

Innovative Verdecksysteme

Innovative cover systems



oellerking.com



① Plane
② Anti-Kondensationsvlies
③ Planen-Spreizeinrichtung
④ Schneesperre
⑤ Spriegel-Laufwagen-System
⑥ Klemm-Kantenschutz
⑦ Hohlkammer-Dichtprofile
⑧ Zentralverriegelung

① *tarpaulin*
② *anti-condensation fleece*
③ *cover spreading device*
④ *snow barrier*
⑤ *metal sliding frame*
⑥ *clamping protection shield*
⑦ *extruded hollow gasket*
⑧ *central locking device*

Planen und Verdecksysteme für Güterwaggons

Die Komplettlösung aus einer Hand: OELLERKING Verdecksysteme bieten einen hervorragenden Schutz hochwertiger Transportgüter vor Witterungseinflüssen und gegen Kondensationsschäden.
Das Be- und Entladen der Waggons wird durch ein bedienfreundliches und langlebiges Schiebeverdeck optimiert.
Die weitreichenden Erfahrungen in der Konstruktion und Herstellung von Waggonplanensystemen sind auf die intensive Kooperation mit unseren Kunden und Lieferanten zurückzuführen. Diese Zusammenarbeit ermöglicht die dauerhafte Weiterentwicklung unserer Verdecksysteme über den marktüblichen Standard hinaus. Damit begegnen wir den speziellen Ansprüchen im Hinblick auf Einsatzzweck und Ladungsoptimierung.

Tarpaulins and covering systems for freight wagons

Complete solutions for freight wagons: OELLERKING covering systems offer optimal protection of high-quality freight during transport against the effects of weather and damage caused by condensation.

The loading and unloading of the wagon is optimised by an easy-to-handle and durable sliding top.

Our extensive experience results from intensive cooperation with our customers and partners. This collaboration enables us to develop permanent solutions for our covering systems beyond the usual market standard.
With that we meet the special requirement with regard to application and loading optimisation.

DAS LIEFERPROGRAMM

- Haubenplanen für SHIMMNS, RILS
- Seitenschiebewandplanen: HBIS, HIRRS, HIMMRS
- Verdecksysteme S. 2
- Beschriftung und Werbung S. 4
- Planen mit Anti-Kondensationsvlies S. 4
- Anti-Graffiti-Lösungen S. 6
- Spriegelsysteme S. 8
- Laufwagen S. 8
- Verriegelungskomponenten
- Klemm-Kantenschutz für Endspriegel S. 10
- Dichtungen für Stirnwände/ Schaumstoff-Profile S. 10
- Spezial-Anwendungen für Tams und Container S. 12
- Achswellenmanschetten S. 14
- Muldenauskleidung für Coil-Mulden S. 14
- Reparatursets für Planen S. 15
- Ersatzteilprogramm

PRODUCT RANGE

- *Tarpaulins for SHIMMNS, RILS*
- *Sliding side wall tarpaulins: HBIS, HIRRS, HIMMRS*
- *Cover systems* *p. 2*
- *Lettering and advertising* *p. 4*
- *Tarpaulins with anti-condensation fleece* *p. 4*
- *Anti-graffiti solutions* *p. 6*
- *Bow systems* *p. 8*
- *Trolleys/carriages* *p. 8*
- *Locking components*
- *Clamping edge protectors for end bows* *p. 10*
- *Seals for front walls/ foam gasket profiles* *p. 10*
- *Special solutions for Tams and containers* *p. 12*
- *Axle shaft sleeves* *p. 14*
- *Revetment for coil cradles* *p. 14*
- *Repair kits for tarpaulins* *p. 15*
- *Spare parts programme*



Beschriftung und Werbung

Waggonplanen bieten eine ideale Werbefläche. Die Beschriftung der Waggonplanen wird in enger Abstimmung zwischen dem Auftraggeber und unserer Grafikabteilung entwickelt, mit dem Ziel, das bestmögliche Ergebnis zu erlangen.

Wagon tarpaulins offer an ideal advertising space. The lettering of the wagon tarpaulins is developed in close cooperation with the client and our graphics department, with the aim of achieving the best possible result.

Anti-Kondensationsplanen für Shimmns- und Rils-Wagen

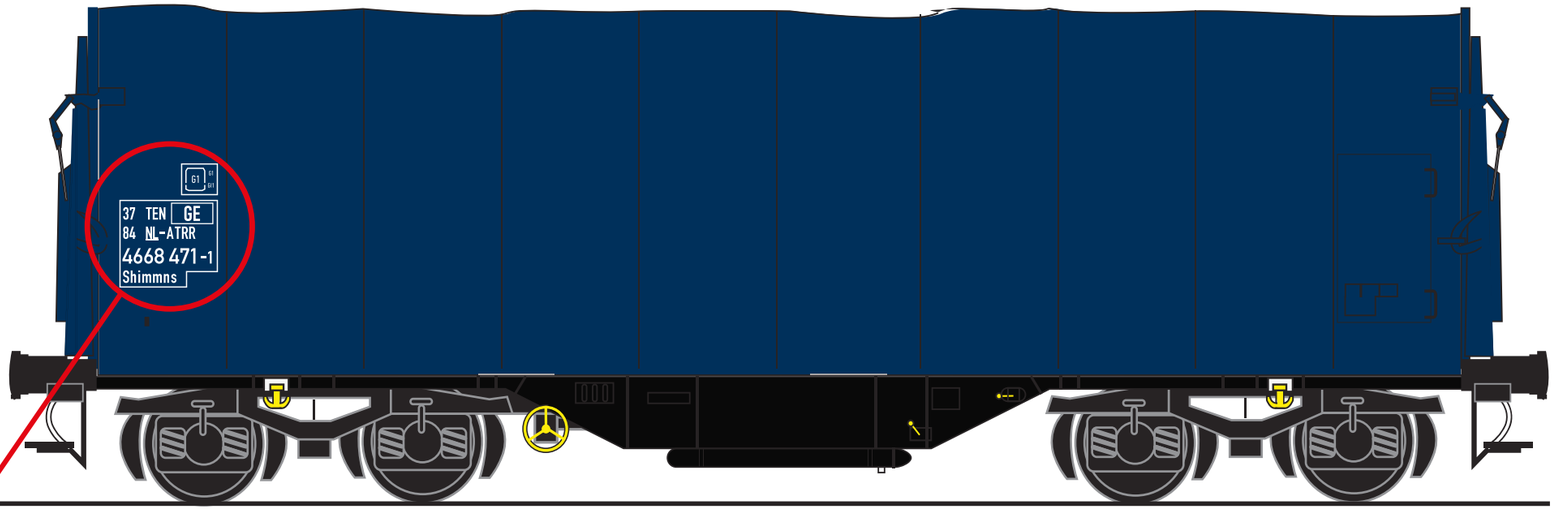
Den Planenstoff bietet OELLERKING in verschiedenen Gewichtsausführungen und Spezifikationen an.
So gibt es spezielle Beschichtungen zur Unterstützung der Schwerentflammbarkeit und der Schmutzabweisung. Eine Kombination mit Anti-Kondensationsvlies ist ebenso möglich wie eine besondere Temperaturelastizität und -beständigkeit für extreme Klimazonen.

Anti-condensation tarpaulins for Shimmns and Rils wagons

OELLERKING offers the tarpaulin material in various weights and specifications. There are special coatings to support flame retardancy and dirt repellency, and a combination with anti-condensation fleece is also possible, as a special temperature elasticity and resistance for extreme climates.

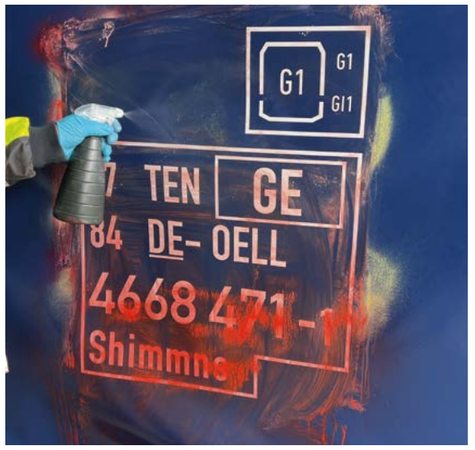














Abwischbare Anti-Graffiti-Anschriftentafel für Shimmns- und Rils-Wagen

Waggonplanen und Anschriftentafeln werden sehr häufig durch Graffiti verschmutzt.
Auf Kundenwunsch kann die abwischbare Anti-Graffiti-Anschriftentafel als Bestandteil der Plane die herkömmliche Metalltafel ersetzen.
Die Innovation der abwischbaren Anti-Graffiti-Anschriftentafel besteht hierbei in ökologischer und kommerzieller Hinsicht:

- Die Anschriftentafel als Bestandteil der Plane lässt sich kinderleicht mit einem Spezialreiniger aus einer Sprühflasche an Ort und Stelle säubern, das Graffiti lässt sich entfernen
- Das Reinigen derselben Oberfläche ist mehrfach problemlos mit Hilfe der verbesserten OELLERKING-Oberflächenversiegelung gegen Graffiti möglich
- Kein Sandstrahlen, kein Neubeschriften, keine Demontage und erneute Montage der Anschriftentafel
- Keine Rückführung der Güterwagen in die Werkstatt mehr notwendig
- Gewichtseinsparung durch Wegfall der 4 Stück Metallplatten unterstützt den aktuellen Trend für „Shimmns light"-Projekte (CO^2-Reduktion während der Fahrt)
- Senkung der Anschaffungskosten durch Wegfall der Metallplatten

Washable anti-graffiti inscription shield for Shimmns and Rils wagons

Wagon tarpaulins and inscription shields are very often soiled by graffiti. At the customer's request, the wipe-clean anti-graffiti inscription shield can replace the conventional metal panels as part of the tarpaulin.
The innovation of the washable anti-graffiti inscription shield is ecological and commercial:

- *The label board as part of the tarpaulin can be easily cleaned on site with a special cleaner in a spray bottle, the graffiti can be removed*
- *The same surface can be cleaned several times without any problems using the improved OELLERKING surface sealant against graffiti*
- *No sandblasting, no re-labeling, no dismantling and reassembly of the inscription shield*
- *Freight wagons no longer need to be returned to the workshop*
- *Weight savings by eliminating the 4 metal plates supports the current trend for „Shimmns light" projects (CO^2 reduction during traffic)*
- *Reduction on acquisition costs by eliminating the metal plates*

Komponenten nach EN 15085-2

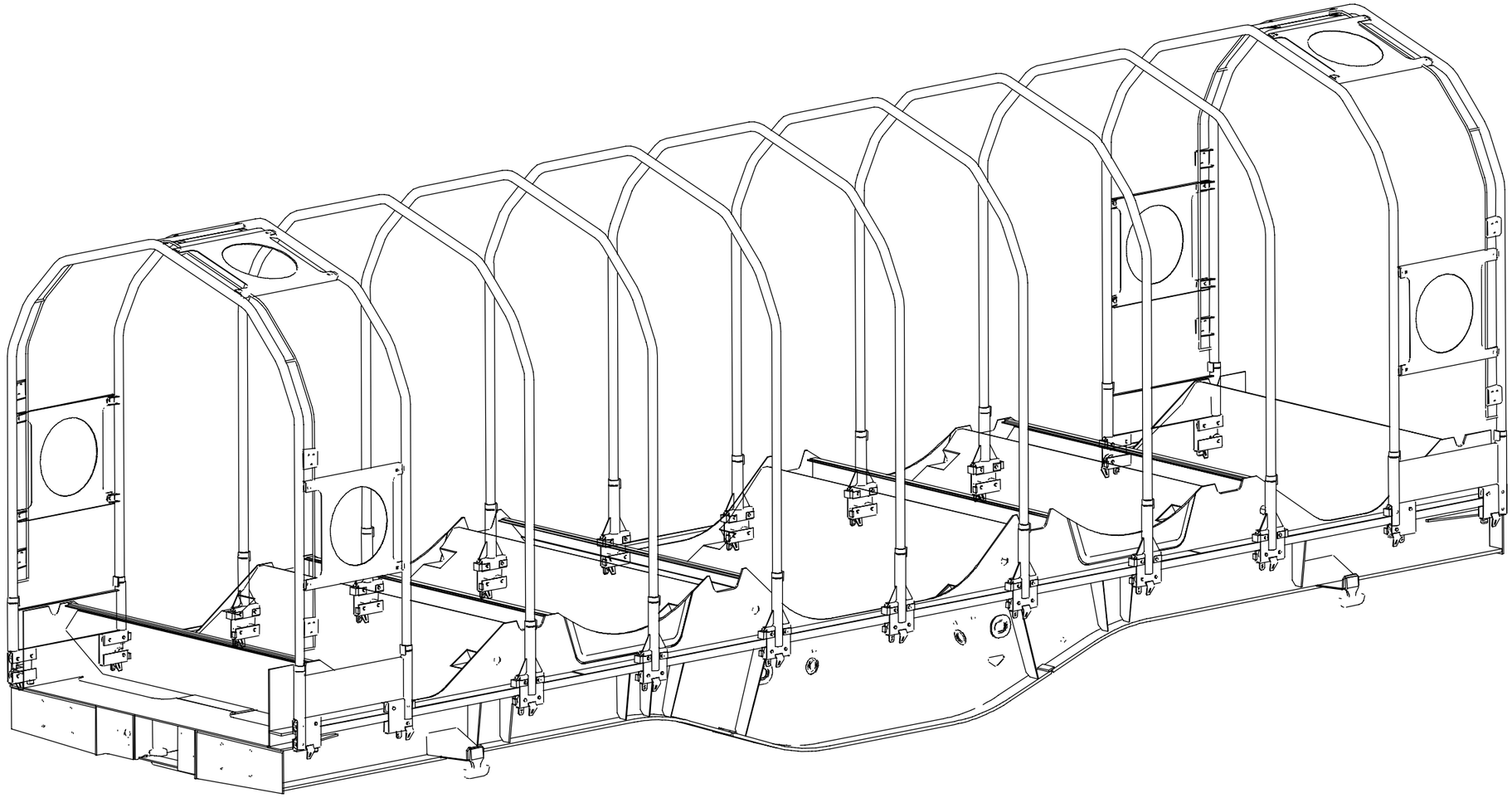
Präzise aufeinander abgestimmte Metallkomponenten formen das OELLERKING Schiebeverdeck, unabhängig von der Fertigungstiefe, zu einem anwenderfreundlichen Gesamtsystem für die maßgeschneiderte Plane.

Um die internationalen Anforderungen an geschweißte Bauteile gemäß EN 15085-2 sicherstellen zu können, werden die geschweißten Komponenten für Serienprojekte und Ersatzteilbedarf einer regelmäßigen Qualitätskontrolle unterzogen.

Welded metal components accord. to EN 15085-2

Precisely coordinated metal components form the OELLERKING sliding roof, regardless of the vertical range of manufacture, into a user-friendly overall system for the customised tarpaulin.

In order to ensure the international requirements for welded components according to EN 15085-2, not only the welded components for projects and spare parts requirements are subjected to regular quality control.











DVS ZERT

ZERTIFIKAT

Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen nach EN 15085-2:2020

ZE-16083-01-00-EN15085-2016.0072.006

DVS ZERT GmbH bescheinigt hiermit, dass der Schweißbetrieb

Schleswiger Tauwerkfabrik Oellerking GmbH
Margarethenwallstraße 7
24837 Schleswig
Deutschland

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

EN 15085-2:2020 Klassifikationsstufe CL1
im Tätigkeitsbereich S

in dem im Anhang angegebenen Umfang erfüllt.

Düsseldorf, 25.10.2023
Ausstellungsort und -datum

Leitender Auditor: B.Eng. SEING

Dipl.-Ing. GURSCHKE
Leiter der Zertifizierungsstelle

DVS ZERT GmbH, Aachener Straße 172, 40223 Düsseldorf, Deutschland





PE-Klemm-Kantenschutz
PE clamping protection shield





Das OELLERKING-Dichtkonzept

Die extrudierten OELLERKING **EPDM-Hohlkammer-Profile** wurden speziell für die Abdichtung der Stirnwände bei Planenhaubenwagen wie Shimmns oder Rils entwickelt und bieten einen optimalen Schutz vor Wassereintritt von außen.
In Kombination mit dem anwenderfreundlichen OELLERKING **PE-Klemm-Kantenschutz für Endspriegel** kommt ein einzigartiges und widerstandsfähiges Dichtkonzept zum Einsatz:

- Flexibel und robust
- Erhöhter Schutz vor Wassereintritt
- Reduzierung des Anfrierens der Dichtung
- Einfache Montage der Komponenten

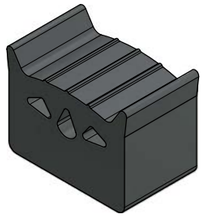
The OELLERKING sealing concept

*The extruded OELLERKING **EPDM hollow chamber profiles** were specially developed for sealing the front walls of tarpaulin hood wagons such as Shimmns or Rils and offer optimal protection against water ingress from the outside.*
*In combination with the user-friendly OELLERKING **PE clamping edge protection shield** for end bows, a unique and robust sealing concept is used:*

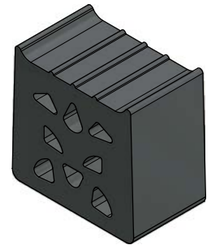
- *Flexible and robust*
- *Increased protection against water ingress*
- *Reduction of freezing of the gasket*
- *Easy assembly of the components*

Abhängig von der Ausführung der Stirnwand oder der Verriegelung bietet OELLERKING die passende Abdichtung als Hohlkammer-Profil gegen Wassereintritt.

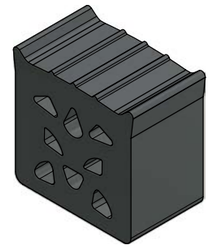
Depending on the design of the front wall or the locking mechanism, OELLERKING offers the appropriate sealing as a hollow chamber profile to prevent water ingress.



3-Kammer-Dichtung:
7821034



8-Kammer-Dichtung V1:
7821032



8-Kammer-Dichtung V2:
7821035

OELLERKING Schneesperren

Mehrstufig abgestimmte horizontale Schneesperren an Plane und Wagen schützen vor Gischt- und Schneeeintritt während der Fahrt.

OELLERKING snow barriers

Multi-stage coordinated horizontal snow barriers on the tarpaulin and wagon protect against spray and snow entry during traffic.







Spezial-Anwendungen für Tams und Container

Auf Basis langjähriger Expertise sind unsere professionelle Beratung und lösungsorientierte Umsetzung der Schlüssel zum Projekterfolg. Ideen für Neuentwicklung oder Umbau wachsen schnell zur Marktreife heran.

Rolldachverdeckysteme für Schüttgutwagen EA / TAMS, OT-Container-Abdeckungen sowie Spezialbehälter für kombinierte Verkehre ergänzen das OELLERKING-Portfolio.

Special solutions for Tams and containers

Professional advice is based on many years of expertise combined with pragmatic implementation. They are the key to project success and allow ideas for new developments or conversions to grow quickly to market maturity.

Roll-top cover systems for bulk goods wagons EA / TAMS, OT container covers and special containers for combined transport complement the OELLERKING portfolio.





Achswellenmanschetten

Leicht montierbare Achswellenmanschetten schützen den kritischen Bereich der Radsatzachse beim Transport mit Stapler oder Kran gegen Stöße und Lackbeschädigungen.

Axle collars

Easily to assemble axle collars protect the critical area of the axle during transportation by means of fork lift or crane against impacts and damages of coatings.





Muldenmatten und Tecthan-Platten für Coil-Mulden

Muldenauskleidungen, aus Gummi mit reißfesten Gewebeeinlagen oder Spezial-Platten mit Tecthan-Beschichtungen, reduzieren die Reibkorrosion, die beim Transport von hochwertigen Stahl-Coils häufig auftritt.

Rubber mats and tecthan plates

Rubber mats made of rubber with tear-resistant fabric inlays or special plates with tecthan-coatings reduce the fretting corrosion, which frequently occurs during the transportation of high-quality steel coils.



Reparatur-Set

Mit dem Reparatur-Set lassen sich Löcher und kleine Beschädigungen an der Plane einfach und schnell am Wagen reparieren.

Repair kit

A special repair kit guarantees a quick and easy repair of pin holes and small damages at the tarpaulin.



Nachhaltig hohe Kundenzufriedenheit basiert auf Erfahrung und Qualität!

Sustainably high customer satisfaction is based on experience and quality!



OELLERKING
SCHLESWIGER TAUWERKFABRIK
1905

Im Zeichen des Seilers sind wir ein europaweit führender Hersteller von Planen und Systemlösungen technischer Textilien und bewähren uns seit über 100 Jahren als innovatives Familienunternehmen in 4. Generation erfolgreich am Markt.
Von drei Standorten aus arbeiten wir in Deutschland und Polen mit etwa 400 Mitarbeitern, wobei sich in Schleswig der steuernde Firmensitz und das „Herzstück" der Gruppe befindet.
Unsere Kunden sind unser „höchstes Gut", nach ihren Zielvorgaben und Qualitätsansprüchen richten wir uns täglich neu aus.

The sign of the rope maker stands for Europe's leading manufacturer of tarpaulins and textile system solutions. We have been successfully proving ourselves in the market as an innovative fourth-generation family enterprise for over 100 years.
Together with our about 400 employees we work in three locations in Germany and Poland. Our headoffice in Schleswig represents the heart of our group.
We proudly strive to meet our customers' targets and high quality standards every single day.



SCHLESWIGER TAUWERKFABRIK
OELLERKING GMBH

Margarethenwallstraße 7
24837 Schleswig
Germany

Phone +49 (0) 4621 3809-0
Fax +49 (0) 4621 3809-99
E-Mail waggon@oellerking.com

oellerking.com