

# LKW-Ladung optimal gesichert Ladeflächenbeschichtung mit Triflex ProTruck

Minden, 03.07.2025. Die Anforderungen an eine effiziente und sichere Ladungssicherung auf LKWs sind hoch. Während klassische Antirutschmatten vielerorts noch zum Einsatz kommen, geht die Spedition Hofmann aus Biebesheim am Rhein einen neuen Weg: Sie setzt auf eine dauerhafte, flüssig aufgebrachte Beschichtungslösung mit Triflex ProTruck. Zwei neue Sattelauflieger der Firma wurden direkt beim Fahrzeugbauer Wielton in Berlin ausgerüstet. Das TÜV-geprüfte System auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA) stammt vom Mindener Flüssigkunststoff-Spezialisten und bietet eine langlebige, rutschhemmende Alternative zu herkömmlichen Matten.

Im täglichen Transportgeschäft entstehen durch den Einsatz konventioneller Antirutschmatten regelmäßig Herausforderungen. Einerseits müssen diese immer wieder ersetzt werden, andererseits verlängern sie durch das ständige Ein- und Auslegen die Be- und Entladezeiten. Vor diesem Hintergrund definierte die Spedition Hofmann ihre Anforderungen an eine neue Lösung sehr klar. Die Beschichtung sollte dauerhaft rutschhemmend sein, um vollständig auf Matten verzichten zu können. Gleichzeitig war es wichtig, dass die Lösung eine kurze Aushärtungs- und Sperrzeit aufweist, sodass die Auflieger zügig wieder in den Betrieb zurückkehren können. Zudem sollte das System langlebig und wartungsarm sein, um die Investitionskosten nachhaltig zu senken. Eine wirtschaftlich tragfähige Lösung war somit ebenso entscheidend wie die Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz.

Triflex ProTruck überzeugt im Praxiseinsatz

Herausgeber: TRIFLEX GmbH & Co. KG Karlstraße 59 D-32423 Minden Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0 https://www.triflex.de E-Mail: info@triflex.de

Ansprechpartner: Presse & Media Relations Anne Brussig Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 621 E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion: presigno GmbH Content Marketing I PR Labor Phoenix Konrad-Adenauer-Allee 10 D-44263 Dortmund Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999-5740 E-Mail: pr@presigno.de https://www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten



Auf Basis eines erfolgreichen ersten Tests im Vorjahr entschied sich die Spedition Hofmann bei zwei neuen Sattelaufliegern für das Beschichtungssystem Triflex ProTruck. Dieses wurde speziell für die Anforderungen im Transport- und Logistikbereich entwickelt. Das System bietet eine dauerhaft rutschhemmende Oberfläche, die für den täglichen Kontakt mit Paletten, Gabelzinken und anderen Ladehilfsmitteln konzipiert ist. Durch die kurze Aushärtungszeit ist der Auflieger bereits 90 Minuten nach der Verarbeitung wieder voll belastbar. Die Lösung überzeugt zudem durch niedrige Anschaffungs- und Instandhaltungskosten, was sie besonders für Flottenbetreiber wirtschaftlich attraktiv macht. Ein weiterer Vorteil liegt in der Reparaturfähigkeit: Beschädigte Stellen können gezielt und ohne großen Aufwand ausgebessert werden.

### **Fachgerechte Verarbeitung vor Ort**

Die Verarbeitung wurde durch die Anwendungstechnik von Triflex im Rahmen einer Vertriebstagung am Standort des Fahrzeugbauers Wielton in Berlin durchgeführt. Für eine optimale Haftung der nachfolgenden Schichten schliffen die Arbeiter zunächst die Ladeflächen der neuen Sattelauflieger an. Eine vorherige Reinigung war nicht notwendig. Der entstehende Schleifstaub wurde sorgfältig entfernt, bevor es anschließend an das Abkleben sämtlicher Randbereiche ging. Die Grundierung erfolgte abhängig vom Untergrundmaterial: Während die Holzflächen mit Triflex ProTruck Primer vorbehandelt wurden, kam für die metallischen Bauteile der Triflex Metal Primer zum Einsatz. Nach der zügigen Aushärtung der Grundierung wurde die Versiegelung Triflex ProTruck appliziert. Innerhalb kürzester Zeit härtete das System vollständig aus und machte die Auflieger wieder einsatzbereit.

Herausgeber: TRIFLEX GmbH & Co. KG Karlstraße 59 D-32423 Minden Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0 https://www.triflex.de E-Mail: info@triflex.de

Ansprechpartner: Presse & Media Relations Anne Brussig Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 621 E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion: presigno GmbH Content Marketing I PR Labor Phoenix Konrad-Adenauer-Allee 10 D-44263 Dortmund Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999-5740 E-Mail: pr@presigno.de https://www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten



### Vorteile im Logistikalltag

Die Beschichtung der zwei Sattelauflieger mit insgesamt 68 m² Fläche dauerte dank Einsatz von Triflex ProTruck nur sechs Stunden. Durch die enge Zusammenarbeit zwischen der Spedition Hofmann und Triflex konnte eine maßgeschneiderte, praxisgerechte Lösung für den Transportalltag entwickelt und umgesetzt werden. Die Vorteile wurden bereits kurz nach der Anwendung deutlich: Die Spedition spart durch die entfallenden Rutschmatten nicht nur Zeit bei der Ladungssicherung, sondern auch Kosten im Betrieb sowie bei der Wartung. Gleichzeitig verlängert die robuste Beschichtung die Lebensdauer der Aufliegerböden. Helmut Hofmann zeigt sich begeistert: "Die schnelle Einsatzbereitschaft der Ladeeinheiten und die verbesserte Haltbarkeit haben unsere Erwartungen übertroffen. Lange Wartungsintervalle und eine schnelle und einfache Überarbeitung überzeugten uns. Insbesondere für uns als Spediteure und Transportunternehmer bietet Triflex ProTruck somit eine unschlagbare Kombination aus Wirtschaftlichkeit und Sicherheit."

#### (ca. 4.400 Zeichen)

#### Objektdaten:

Projekt: Ladeflächenbeschichtung zweier Sattelauflieger

Investor: Spedition Hofmann

Verarbeitung: Anwendungstechnik Triflex

Produkt: Triflex ProTruck

Ausführungszeitpunkt: 15.02.2024

Herausgeber: TRIFLEX GmbH & Co. KG Karlstraße 59 D-32423 Minden Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0 https://www.triflex.de E-Mail: info@triflex.de

Ansprechpartner: Presse & Media Relations Anne Brussig Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 621 E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion: presigno GmbH Content Marketing I PR Labor Phoenix Konrad-Adenauer-Allee 10 D-44263 Dortmund Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999-5740 E-Mail: pr@presigno.de https://www.presigno.de

Abdruck frei - Beleg erbeten



Als Tochter der Follmann Chemie Gruppe ist das Mindener Unternehmen Triflex europaweit führend in der Bauchemie-Branche. Der Flüssigkunststoff-Hersteller hat sich auf die Entwicklung und Produktion qualitativ erstklassiger Abdichtungs- und Beschichtungssysteme spezialisiert. Die hochwertigen Systemlösungen, z. B. für Flachdächer, Balkone, Parkdecks und Infrastruktur sowie für die Markierung von Straßen und Radwegen, sind seit über 45 Jahren praxiserprobt. Im Fokus des Produktionsprozesses sowie der gesamten Unternehmensstruktur steht die Schonung der Umwelt, der effiziente Umgang mit Ressourcen sowie der Arbeitsschutz.

Unsere Vision ist es, gemeinsam Lösungen zu entwickeln, die Zukunft schaffen. Wir konzentrieren uns auf unserem Weg zu noch mehr Nachhaltigkeit auf drei Themen: Kreislauffähigkeit, Umweltverantwortung und Gesundheit & Wohlbefinden. Triflex arbeitet ausschließlich im Direktvertrieb mit speziell geschulten Handwerkern zusammen und entwickelt gemeinsam mit ihnen maßgeschneiderte Lösungen für einen optimalen Projekterfolg. Weitere Infos: www.triflex.com.



Herausgeber: TRIFLEX GmbH & Co. KG Karlstraße 59 D-32423 Minden

Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0 https://www.triflex.de

E-Mail: info@triflex.de

Ansprechpartner: Presse & Media Relations Anne Brussig Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 621

E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion: presigno GmbH Content Marketing I PR Labor Phoenix Konrad-Adenauer-Allee 10 D-44263 Dortmund Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999-5740 E-Mail: pr@presigno.de https://www.presigno.de

Abdruck frei - Beleg erbeten