



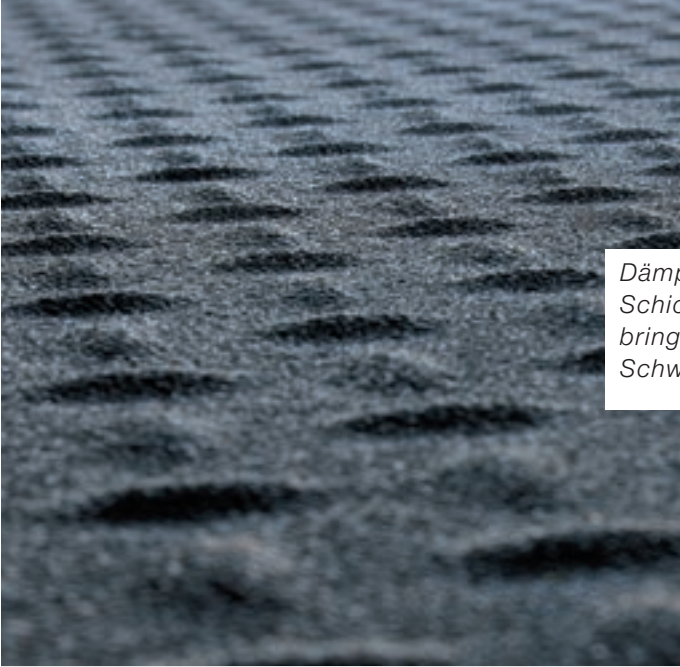
PU Solutions  
Elastogran

**Rumpeln,  
dröhnen,  
poltern:  
lasterhaft!**

**Elastocoat®  
stoppt Lärm-  
belästigung**

 **BASF**  
The Chemical Company

Elastocoat ist das High-Tech  
Polyurea der Elastogran



*Dämpfend: Eine dünne Schicht Elastocoat bringt das Poltern zum Schweigen.*

**Musiker bringen wundervolle Töne zum Klingen. Transporter hingegen machen beim Be- und Entladen nichts als Höllenlärm. Das Schlimmste daran: Es poltert und rumpelt, wenn wir Ruhe benötigen und schlafen wollen. Unglücklicherweise findet dieser unerträgliche Lärm mehr und mehr in dicht bewohnten Gegenden statt und meistens in den Abendstunden oder sogar nachts. Um diese aufdringliche Lärmbelästigung zu reduzieren, hat die niederländische Regierung PIEK verabschiedet, ein Gesetz, das den maximalen Geräuschpegel genau festschreibt: mehr als 60dBA sind nicht erlaubt. Das sind gute Nachrichten für die Anwohner! Aber schlechte für die Brummifahrer? – Nicht unbedingt!**

## Elastocoat bringt laute Trucks zum Schweigen



*Elastocoat Silent Floor ist einfach aufzutragen.*

Um die Anforderungen von PIEK zu erfüllen, hat Elastogran das schallschluckende Elastocoat für LKW entwickelt. Parallel dazu hat Cintec-Focwa/TNO Tests zur Abriebfestigkeit und zum Rollwiderstand durchgeführt. Das Ergebnis: ein absoluter Geräuschpegel von nur 54dBA. Fahrzeuge, die über sogenannte »Silent Floor« Ladeflächen verfügen, sind mit Elastocoat beschichtet und erfüllen die Anforderungen von PIEK. In einem Vergleichstest wurde die Beschichtung von Elastogran darüber hinaus als die langlebigste bezeichnet.

### Leise Ladeböden mit Elastocoat:

- gesetzeskonform (Niederlande) durch reduzierten Geräuschpegel
- verlängerte Lebensdauer des Anhängerbodens
- exzellente Abriebfestigkeit
- einfache Reinigung, empfohlen für HACCP
- schnelle Wiedereinsatzbarkeit nach der Beschichtung
- chemisch beständig gegenüber Reinigungsmitteln



*Gesetzeskonform (NL): mit Elastocoat Silent Floor beschichteter Anhänger.*

® = eingetragenes Warenzeichen der Elastogran GmbH

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. (10/09)

### Elastogran GmbH

European Business Management  
Specialties & Comfort  
Elastogranstraße 60  
49448 Lemförde  
Deutschland  
Fon +49 (5443) 12-4233  
E-Mail [elastogran@elastogran.de](mailto:elastogran@elastogran.de)  
[www.elastogran.de](http://www.elastogran.de)